

MASTER[®]
CLIMATE SOLUTIONS



2023/2024

SOLUZIONI CLIMATICHE PORTATILI

RISCALDARE, RAFFRESCARE, DEUMIDIFICARE, VENTILARE E PURIFICARE L'ARIA

DANTHERMGROUP

DANTHERMGROUP



Informazioni su Dantherm Group

Dantherm Group è leader europeo nelle soluzioni di climatizzazione portatili e fisse per un'ampia gamma di settori e utilizzi. Basandoci sull'eredità dei vari marchi che possediamo, i nostri esperti di climatizzazione costruiscono e producono ogni anno centinaia di migliaia di eccezionali unità di riscaldamento, raffreddamento, deumidificazione, depurazione dell'aria e ventilazione nei nostri stabilimenti in Europa. Tutte sono progettate per creare ambienti sani e confortevoli in modo sostenibile, efficiente dal punto di vista energetico ed economico.

Perché collaborare con noi

- Qualità del design europeo
- Esperti nel controllo del clima
- Ampia gamma di soluzioni

INDICE

RISCALDARE

Prodotto	Descrizione	Caratteristiche	Applicazione	Pagina
	ACCESSORI	Accessori opzionali e set ricambi		10-17
	RISCALDATORI D'ARIA A GASOLIO A RISCALDAMENTO DIRETTO	Riscaldatori d'aria per aree aperte o ben ventilate	<ul style="list-style-type: none"> ● Agricoltura ● Edilizia ● Garage 	18-19
	RISCALDATORI D'ARIA A GASOLIO A RISCALDAMENTO INDIRETTO	Riscaldatori d'aria che generano il 100% di aria pulita - ideali per luoghi con ventilazione limitata	<ul style="list-style-type: none"> ● Agricoltura ● Edilizia ● Industria ● Magazzini ● Garage ● Emergenza ● Eventi 	20-29
	GENERATORI D'ARIA CALDA ELETTRICI	Riscaldatori elettrici con ventilatore, PTC, canalizzabili, riscaldatori ad alta temperatura	<ul style="list-style-type: none"> ● Agricoltura ● Edilizia ● Industria ● Magazzini ● Garage 	30-34
	RISCALDATORI AD INFRAROSSI	Riscaldatori a infrarossi a gasolio per il riscaldamento mirato	<ul style="list-style-type: none"> ● Agricoltura ● Edilizia ● Industria ● Magazzini 	35-38
	RISCALDATORI ELETTRICI A INFRAROSSI	Riscaldatori elettrici a infrarossi	<ul style="list-style-type: none"> ● Agricoltura ● Edilizia ● Industria ● Magazzini 	39
	GENERATORI D'ARIA CALDA A GAS	Riscaldatori d'aria portatili a propano-butano	<ul style="list-style-type: none"> ● Agricoltura ● Edilizia 	40-41
	GENERATORI FISSI	Riscaldatori d'aria a gas e a gasolio	<ul style="list-style-type: none"> ● Agricoltura ● Industria ● Magazzini ● Garage 	42-43
	SCALDACQUA PORTATILE	Scaldabagno portatile per il riscaldamento di emergenza o funzionale	<ul style="list-style-type: none"> ● Edilizia ● Emergenza 	44
	CALCOLO DELLA POTENZA DI RISCALDAMENTO	Come scegliere il riscaldatore.		45

INDICE

DEUMIDIFICARE

Prodotto	Descrizione	Caratteristiche	Applicazione	Pagina
	DEUMIDIFICATORI A CONDENSAZIONE	Deumidificatori portatili con alloggiamento rotostampato o metallico	<ul style="list-style-type: none"> ● Agricoltura ● Edilizia ● Industria ● Magazzini ● Restauri ● Noleggio 	50-58
	DEUMIDIFICATORI AD ADSORBIMENTO	Deumidificatori compatti ad alta efficienza per lavorare a temperature più basse	<ul style="list-style-type: none"> ● Agricoltura ● Edilizia ● Industria ● Magazzini ● Restauri 	59
	IGROMETRI	Umidostati per la misurazione dell'umidità rapida e non distruttiva.	<ul style="list-style-type: none"> ● Edilizia ● Restauri 	60
	CALCOLO DELLA CAPACITÀ DI DEUMIDIFICAZIONE	Come scegliere il vostro deumidificatore		61
	CONTROLLO DA REMOTO	Sistema "Simplify" per il controllo remoto del clima		62-63

RAFFRESCARE

Prodotto	Descrizione	Caratteristiche	Applicazione	Pagina
	RAFFRESCATORI PORTATILI	Raffrescatori evaporativi	<ul style="list-style-type: none"> ● Agricoltura ● Industria ● Magazzini ● Ristoranti ● Noleggio ● Eventi 	68-74
	RAFFRESCATORI FISSI	Raffrescatori evaporativi fissi	<ul style="list-style-type: none"> ● Agricoltura ● Industria ● Magazzini ● Ristoranti 	75-77
	CONDIZIONATORE D'ARIA PORTATILE	Condizionatori multifunzionali	<ul style="list-style-type: none"> ● Industria ● Spazi pubblici ● Emergenza ● Eventi 	78-80

INDICE

PURIFICARE L'ARIA

Prodotto	Descrizione	Caratteristiche	Applicazione	Pagina
	DEPURATORE D'ARIA	Soluzioni per la pulizia dell'aria per applicazioni commerciali e domestiche	<ul style="list-style-type: none"> ● Magazzini ● Restauri ● Edilizia ● Spazi pubblici ● Casa 	86-88
	ATTREZZATURE ANTIPOLVERE	Porte e pareti antipolvere per i progetti di costruzione	<ul style="list-style-type: none"> ● Edilizia ● Restauri ● Industria 	89-91

VENTILARE

Prodotto	Descrizione	Caratteristiche	Applicazione	Pagina
	VENTILATORI PORTATILI	Ventilatori professionali in scocca rotostampata o in metallo	<ul style="list-style-type: none"> ● Agricoltura ● Edilizia ● Magazzini ● Industria ● Restauri ● Noleggio ● Eventi 	96-99
	SOFFIATORI	Soffiatori d'aria multifunzionali per un gran numero di applicazioni	<ul style="list-style-type: none"> ● Agricoltura ● Industria ● Magazzini ● Restauri ● Edilizia 	100-103
	VENTILATORI DESTRATIFICATORI	Ventilatori da soffitto per uso commerciale	<ul style="list-style-type: none"> ● Agricoltura ● Industria ● Magazzini 	104-105
	SOFFIATORI A PAVIMENTO	Soffiatori d'aria con diffusori piatti, ideali per lavori di costruzione e restauro	<ul style="list-style-type: none"> ● Restauri ● Edilizia ● Magazzini 	106

RISCALDARE

L'aria calda non è solo un requisito per gli spazi in ambienti freddi. Il riscaldamento commerciale e industriale può essere una risorsa per un'ampia varietà di applicazioni durante tutto l'anno.

La nostra gamma di prodotti commerciali per il riscaldamento a gasolio, a gas ed elettrici è sicura e robusta e offre una facile installazione all'interno o all'esterno. Sia che dobbiate riscaldare una fabbrica, un magazzino o un cantiere, sia che dobbiate fornire un riscaldamento mobile a tende o strutture temporanee, il nostro team è in grado di consigliarvi la soluzione di riscaldamento migliore per le vostre esigenze.



PERCHE' SCEGLIERE I RISCALDATORI PORTATILI MASTER?



RISPARMIO

I riscaldatori Master funzionano immediatamente: non è necessaria l'installazione.



SCEGLI LA TUA FONTE DI ENERGIA

Scegli la fonte di energia più economica e più pulita, secondo le tue necessità.



UTILIZZA LO STESSO RISCALDATORE IN LUOGHI DIVERSI

I riscaldatori Master sono al 100% portatili.



RISPETTA L'AMBIENTE

I riscaldatori Master sono progettati per ridurre al minimo l'impatto ambientale e l'impronta di CO₂.



RISCALDA SOLO DOVE SERVE

I riscaldatori Master riscaldano superfici piccole e grandi.



RIDUCI I COSTI DI INVESTIMENTO, COMPRA SOLO L'ENERGIA CHE TI SERVE

C'è sempre la possibilità di aggiungere riscaldatori Master supplementari.



RISCALDA SOLO QUANDO É NECESSARIO

I riscaldatori Master riscaldano molto velocemente.



PROTEGGI IL TUO INVESTIMENTO

I riscaldatori Master durano anni. I ricambi sono disponibili per 10 anni.



EVITA IL SURRISCALDAMENTO E RIDUCI LE SPESE

I riscaldatori Master possono essere comandati tramite un termostato.



3 ANNI DI GARANZIA

Master offre 3 anni di garanzia su tutti i prodotti. Chi altro lo fa? Invitiamo a leggere i termini della garanzia online.

SOLUZIONI DI RISCALDAMENTO PER: EDILIZIA, PRODUZIONE & LOGISTICA, OFFICINE & GARAGES

APPLICAZIONE							
		RISCALDATORI D'ARIA A GASOLIO A RISCALDAMENTO DIRETTO	RISCALDATORI D'ARIA A GASOLIO A RISCALDAMENTO INDIRETTO	GENERATORI D'ARIA CALDA ELETTRICI CON VENTILATORE	GENERATORI D'ARIA CALDA A GAS (PROPANO BUTANO)	RISCALDATORI A GASOLIO AD INFRAROSSI	RISCALDATORI ELETTRICI AD INFRAROSSI
EDILIZIA							
	RISCALDAMENTO DI CANTIERI	●	●	●	●	●	●
	RISCALDAMENTO DI CANTIERI STRADALI	●				●	
	ASCIUGATURA ABITAZIONI E PARETI		●	●		●	●
PRODUZIONE & LOGISTICA							
	RISCALDAMENTO GRANDI SUPERFICI	●	●	●	●		
	RISCALDAMENTO LOCALIZZATO					●	●
OFFICINE & GARAGES							
	RISCALDAMENTO LOCALIZZATO					●	●
	RISCALDAMENTO GRANDI SUPERFICI	●	●	●	●		
DISINFESTAZIONE							
	ELIMINAZIONE DI VIRUS E BATTERI*			●			

* Vedi Generatori elettrici Master EKO

SOLUZIONI DI RISCALDAMENTO PER: AGRICOLTURA, EVENTI, ESERCITO, EMERGENZA

APPLICAZIONE							
		RISCALDATORI D'ARIA A GASOLIO A RISCALDAMENTO DIRETTO	RISCALDATORI D'ARIA A GASOLIO A RISCALDAMENTO INDIRETTO	GENERATORI D'ARIA CALDA ELETTRICI CON VENTILATORE	GENERATORI D'ARIA CALDA A GAS (PROPANO BUTANO)	RISCALDATORI A GASOLIO AD INFRAROSSI	RISCALDATORI ELETTRICI AD INFRAROSSI
AGRICOLTURA							
 RISCALDAMENTO ALLEVAMENTI			●	●	●	●	●
 RISCALDAMENTO SERRE		●	●		●		
 RISCALDAMENTO MAGAZZINI DI STOCCAGGIO		●	●	●	●		
 ASCIUGATURA CEREALI			●	●			●
EVENTI & ESERCITO							
 RISCALDAMENTO AREE ESTERNE			●			●	●
 RISCALDAMENTO TENDE			●	●			●
EMERGENZA							
 RISCALDAMENTO GRANDI SUPERFICI			●	●		●	
 RISCALDAMENTO LOCALIZZATO						●	●

ACCESSORI

Per garantire un massimo comfort di utilizzo e per soddisfare le esigenze di varie applicazioni dei nostri prodotti di riscaldamento, abbiamo sviluppato un'ampia offerta di accessori. Sia che abbiate bisogno di un dispositivo per uso professionale o per uso domestico, è possibile personalizzarlo con la nostra gamma di accessori.



TERMOSTATI

Immagine	Accessori	Codice	Caratteristiche	Prodotti	Prezzo di Listino (IVA esclusa)
	Termostato ambiente TH5 con cavo	4150.109 4150.112	3m 10m Campi di lavoro temperatura -5°C/+35°C	GENERATORI D'ARIA CALDA A GASOLIO A RISCALDAMENTO DIRETTO E INDIRETTO, AIR-BUS, BLP ET B 18, B 30, RS 40, XL 9, XL 61, XL 91, DC 61, CF 75	€ 66,00/pz € 98,00/pz
	Termostato TAC	4250.318	3m Campi di lavoro temperatura -5°C/+35°C	ACD 137	su richiesta
	Termostato digitale THD con cavo	4150.133 4150.134	5m 10m Campi di lavoro temperatura -30°C/+100°C	GENERATORI D'ARIA CALDA A GASOLIO A RISCALDAMENTO DIRETTO E INDIRETTO, AIR-BUS, DC 61, BLP ET CF 75, XL 61, XL 91	€ 233,00/pz € 272,00/pz
	Termostato THK con sonda	4150.137	10m Campi di lavoro temperatura -30°C/+100°C	EKO 3, EKO 9	€ 232,00/pz

ACCESSORI COMBUSTIBILE

Immagine	Accessori	Codice	Caratteristiche	Prodotti	Prezzo di Listino (IVA esclusa)
	Filtro pre riscaldamento combustibile	4100.827 4033.049		B 180, BV 77 B 230, B 360, BV 110, BV 170, BV 290, BV 400, XL 9, XL 91	€ 162,00/pz € 148,00/pz
	Tubo pesca gasolio	4031.460	4m	BV 471, BV 691, BV 400	€ 56,00/pz
	Tubo aspirazione gasolio	4515.932		B 230, B 360, BV 110, BV 170, BV 290, BV 471, BV 691, BV 400	€ 77,00/pz
	Raccordo ad aggancio rapido per tubi pesca gasolio	4034.880 4035.232 4240.580		B 230, B 360, BV 110, BV 170, BV 290 BV 400 BV 471, BV 691	€ 174,00/pz € 185,00/pz € 124,00/pz
	Serbatoio	4240.780 4240.800	150l 200l	BV 471 BV 691	€ 1.797,00/pz € 1.903,00/pz

ACCESSORI

ACCESSORI SCARICO DEI FUMI

Immagine	Accessori	Codice	Caratteristiche	Prodotti	Prezzo di Listino (IVA esclusa)
	Tubo di scarico fumi in acciaio inox 1 m	4013.260 4013.243 4013.245	Ø120mm Ø150mm Ø200mm	BV 77 BV 110, BV 170, BV 290, BV 400 BV 471, BV 691	€ 98,00/pz € 122,00/pz € 167,00/pz
	Curva scarico fumi 90° in acciaio inox	4013.261 4013.247 4013.248	Ø120mm Ø150mm Ø200mm	BV 77 BV 110, BV 170, BV 290, BV 400 BV 471, BV 691	€ 93,00/pz € 98,00/pz € 116,00/pz
	Curva scarico fumi in acciaio inox	4515.977 4515.950 4515.951	Ø120mm Ø150mm Ø200mm	BV 77 BV 110, BV 170, BV 290, BV 400 BV 471, BV 691	€ 93,00/pz € 98,00/pz € 116,00/pz
	Camino scarico fumi in acciaio inox	4013.262 4013.249 4013.250	Ø120mm Ø150mm Ø200mm	BV 77 BV 110, BV 170, BV 290, BV 400 BV 471, BV 691	€ 68,00/pz € 73,00/pz € 98,00/pz
	Kit per il fissaggio camino in posizione di lavoro e di trasporto	4240.567 4240.682		BV 471 BV 691	€ 205,00/pz € 106,00/pz

PROLUNGHE DI ALIMENTAZIONE

Immagine	Accessori	Codice	Caratteristiche	Prodotti	Prezzo di Listino (IVA esclusa)
	Prolunga	4515.331 4515.332 4515.333 4515.334 4511.035 4511.036	16A, 5m 16A, 10m 32A, 5m 32A, 10m 63A, 5m 63A, 10m	B 5, B 9 B 5, B 9, EW 18e B 15, B 18, B 22 B15,B18,B22,EW18e B 30, RS 40 B 30, RS 40	€ 61,00/pz € 87,00/pz € 110,00/pz € 173,00/pz € 233,00/pz € 333,00/pz



COPERTURA PER LA PIOGGIA

Immagine	Accessori	Codice	Caratteristiche	Prodotti	Prezzo di Listino (IVA esclusa)
	Copertura per la pioggia	4514.652 4514.651 4514.650	-	BV 77 BV 110, BV 170 BV 290	€ 210,00/pz € 285,00/pz € 394,00/pz



ACCESSORI

ACCESSORI SUPPLEMENTARI

Immagine	Accessori	Codice	Caratteristiche	Prodotti	Prezzo di Listino (IVA esclusa)
	Carrello	4103.925 4201.159		B 35, B 70 XL 61, DC 61	€ 61,00/pz € 93,00/pz
	Supporto pieghevole	4012.321		HALL 1500	€ 109,00/pz
	Ruote pneumatiche	4240.585 4240.684		BV 471 BV 691	€ 198,00/pz € 272,00/pz
	Kit ruote pivottanti	4240.598 4240.667		BV 471 BV 691	€ 105,00/pz € 116,00/pz
	Supporti sollevamento	4034.922 4034.926		BV 110, BV 170, B 230 BV 290, B 360	€ 56,00/pz € 62,00/pz
	Slot per forche muletto	4240.576 4240.681 4035.224		BV 471 BV 691 BV 400	€ 185,00/pz € 204,00/pz € 210,00/pz
	Kit sollevamento	4035.112		BV 400	€ 260,00/pz
	Paraurti laterale	4240.560 4240.683		BV 471 BV 691	€ 266,00/pz € 266,00/pz
	Struttura orientabile	4103.150		BLP 33M/E, BLP 53M/E, BLP 73M/E	€ 236,00/pz

ACCESSORI

MANDATA E RIPRESA ARIA

Immagine	Accessori	Codice	Caratteristiche	Prodotti	Prezzo di Listino (IVA esclusa)
	Uscita 1 via	4240.825 4240.633	Ø60cm Ø70cm	BV 471 BV 691	€ 131,00/pz € 173,00/pz
	Uscita 2 vie	4511.808 4511.807 4034.898 4034.911 4240.235 4240.668	2 x Ø23cm 2 x Ø31cm 2 x Ø31cm 2 x Ø31cm 2 x Ø40cm 2 x Ø50cm	B 18 B 30 BV 110, BV 170 BV 290 BV 471 BV 691	€ 116,00/pz € 179,00/pz € 122,00/pz € 210,00/pz € 198,00/pz € 346,00/pz
	Uscita 4 vie	4240.553 4240.669	4 x Ø27cm 4 x Ø32cm	BV 471 BV 691	€ 159,00/pz € 167,00/pz
	Uscita 1 via	4033.976	Ø40cm	BV 400	€ 99,00/pz
	Uscita 2 vie	4034.480	Ø31cm	BV 400	€ 148,00/pz
	Kit di ricircolo dell'aria	4100.826 4100.825 4035.068 4240.709 4240.748	Ø31cm Ø41cm Ø41cm Ø58cm Ø68cm	BV 110, BV 170 BV 290 BV 400 BV 471 BV 691	€ 185,00/pz € 174,00/pz € 124,00/pz € 217,00/pz € 253,00/pz
	Kit canalizzatore	4034.929 4034.890 4034.895 4210.180	Ø31cm Ø34cm Ø41cm Ø51cm	BV 77 BV 110, BV 170 BV 290 RS 40	€ 105,00/pz € 116,00/pz € 122,00/pz € 105,00/pz

TUBI FLESSIBILI



Se avete bisogno di un riscaldatore a gasolio per una fabbrica, magazzino o cantiere, i nostri tubi flessibili Vi aiuteranno a distribuire l'aria calda in qualsiasi luogo che ne necessiti. Con molte opzioni di installazione sono l'accessorio di prima scelta per gli utenti di riscaldatori indiretti.



TUBI FLESSIBILI

Immagine	Accessori	Codice	Caratteristiche	Prodotti	Prezzo di Listino (IVA esclusa)
	Tubi flessibili in Nylon Nero Borsa inclusa	4515.364	Ø23cm - 7.6m	B 18 (Uscita 2 vie)	€ 173,00/pz
		4515.360	Ø31cm - 7.6m	BV 77, BV 110 (Uscita 2 vie), BV 170 (Uscita 2 vie), BV 290 (Uscita 2 vie), BV 400 (Uscita 2 vie), EKO 18, HT 18 BV 471 (Uscita 4 vie), B 18 EPR (Uscita 1 via), B 30 EPR (Uscita 2 vie)	€ 184,00/pz
		4515.367	Ø34cm - 7.6m	BV 110 (Uscita 1 via), BV 170 (Uscita 1 via), BV 691 (Uscita 4 vie)	€ 228,00/pz
		4515.361	Ø41cm - 7.6m	BV 290 (Uscita 1 via), BV 400 (Uscita 1 via), BV 471 (Uscita 2 vie), B 30 EPR (Uscita 1 via)	€ 257,00/pz
		4515.366	Ø51cm - 7.6m	BV 691 (Uscita 2 vie), RS 40	€ 296,00/pz
		4515.362	Ø61cm - 7.6m	BV 471 (Uscita 1 via)	€ 344,00/pz
		4515.365	Ø71cm - 7.6m	BV 691 (Uscita 1 via)	€ 430,00/pz
	Tubi flessibili in PVC Nero e giallo	4515.557	Ø23cm - 7.6m	B 18 (Uscita 2 vie)	€ 173,00/pz
		4515.572	Ø31cm - 3.0m	BV 77, BV 110 (Uscita 2 vie), BV 170 (Uscita 2 vie), BV 290 (Uscita 2 vie), BV 400 (Uscita 2 vie), BV 471 (Uscita 4 vie), B 18 EPR (Uscita 1 via), B 30 EPR (Uscita 2 vie)	€ 98,00/pz
		4515.553	Ø31cm - 7.6m	BV 77, BV 110 (Uscita 2 vie), BV 170 (Uscita 2 vie), BV 290 (Uscita 2 vie), BV 400 (Uscita 2 vie), BV 471 (Uscita 4 vie), B 18 EPR (Uscita 1 via), B 30 EPR (Uscita 2 vie)	€ 184,00/pz
		4515.558	Ø34cm - 7.6m	BV 110 (Uscita 1 via), BV 170 (Uscita 1 via), BV 691 (Uscita 4 vie)	€ 228,00/pz
		4515.570	Ø34cm - 3.0m	BV 110 (Uscita 1 via), BV 170 (Uscita 1 via), BV 691 (Uscita 4 vie)	€ 104,00/pz
		4031.401	Ø41cm - 7.6m	BV 290 (Uscita 1 via), BV 500 (Uscita 1 via), BV 471 (Uscita 2 vie), B 30 EPR (Uscita 1 via)	€ 257,00/pz
		4515.571	Ø41cm - 3.0m	B 30 EPR (Uscita 1 via)	€ 115,00/pz
		4515.552	Ø51cm - 7.6m	BV 691 (Uscita 2 vie), RS 40	€ 296,00/pz
		4031.038	Ø61cm - 7.6m	BV 471 (Uscita 1 via)	€ 344,00/pz
		4515.556	Ø71cm - 7.6m	BV 691 (Uscita 1 via)	€ 430,00/pz
	Tubi flessibili perforati	4514.593	Ø51cm		su richiesta
		4514.594	Ø61cm		€ 17,00/mt
		4517.617	Ø71cm		€ 18,00/mt
	Borse per tubi gialli e neri	4515.592	Ø31cm	Per tubi: 4515.553/4515.572/ 4515.557	€ 36,00/pz
		4515.591	Ø41cm	Per tubi: 4031.401/4515.571/4515.558/ 4515.570	€ 48,00/pz
		4515.593	Ø61cm	Per tubi: 4031.038/4515.552	€ 98,00/pz
	Griglia	4515.350	Ø31cm	4515.553/4515.572/4515.360	€ 36,00/pz
		4515.353	Ø34cm	4515.558/4515.367/4515.570	su richiesta
		4515.351	Ø41cm	4031.401/4515.361/4515.571	€ 44,00/pz
		4515.352	Ø61cm	4031.038/4515.362	€ 48,00/pz

TUBI FLESSIBILI

COME SCEGLIERE IL TUBO

				PVC nero e giallo	PVC nero e giallo	PVC borse	NYLON neroborsaindusa
							
		Adattatore per tubo flessibile	Diametro del tubo flessibile	Lunghezza del tubo flessibile	Lunghezza del tubo flessibile		Lunghezza del tubo flessibile
Prodotti			Øcm	3.0m	7.6m		7.6m
BV 77	1 VIA	4034.929	31	4515.572	4515.553	4515.592	4515.360
BV 110	1 VIA	4034.890	34	4515.570	4515.558		4515.367
	2 VIE	4034.898	31	4515.572	4515.553	4515.592	4515.360
BV 170	1 VIA	4034.890	34	4515.570	4515.558		4515.367
	2 VIE	4034.898	31	4515.572	4515.553	4515.592	4515.360
BV 290	1 VIA	4034.895	41	4515.571	4031.401	4515.591	4515.361
	2 VIE	4034.911	31	4515.572	4515.553	4515.592	4515.360
BV 400	1 VIA	A bordo	41	4515.571	4031.401	4515.591	4515.361
	2 VIE	4034.480	31	4515.572	4515.553	4515.592	4515.360
BV 471	1 VIA	A bordo	61		4031.038	4515.593	4515.362
	2 VIE	4240.235	41	4515.571	4031.401	4515.591	4515.361
	4 VIE	4240.553	31	4515.572	4515.553	4515.592	4515.360
BV 691	1 VIA	A bordo	71		4515.556		4515.365
	2 VIE	4240.668	51		4515.552		4515.366
	4 VIE	4240.669	34	4515.570	4515.558		4515.367
B 18 EPR	1 VIA	A bordo	31	4515.572	4515.553	4515.592	4515.360
	2 VIE	4511.808	23		4515.557		4515.364
B 30 EPR	1 VIA	A bordo	41	4515.571	4031.401	4515.591	4515.361
	2 VIE	4511.807	31	4515.572	4515.553	4515.592	4515.360
RS 40	1 VIA	4210.180	51		4515.552		4515.366
BL 4800	1 VIA	A bordo	21		4160.251 *		
BL 6800	1 VIA	A bordo	31		4031.406 *	4515.592	
BL 8800	1 VIA	A bordo	41		4031.402 *	4515.591	
BLM 4800	1 VIA	A bordo	25		4515.559 *		
BLM 6800	1 VIA	A bordo	34		4515.560 *		
DFX 20	1 VIA	A bordo	51		4031.403 *		

*PVC tubi gialli

Tubi flessibili – Nylon

- NYLON
- Niente fumi e odori
- Migliore resistenza all'aria calda
- Resistenti e durevoli nel tempo
- Leggeri
- Borsa con comoda maniglia
- Miglior resistenza allo sporco
- Cerniere su ambo i lati - collegamento facilitato
- Strap inclusi

Tubi flessibili – PVC

- PVC
- Cerniere su ambo i lati - collegamento facilitato
- Strap inclusi
- Minor dispersione di calore

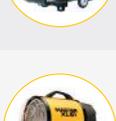


Tubi neri: cerniere e strap

SET RICAMBI

	Modello	Codice	Articoli inclusi	Prezzo di Listino (IVA esclusa)
	B 35 CED B 35 CEL	4519.012	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Filtro anti polvere • Filtro esterno • Filtro aspirazione gasolio • Filtro gasolio 	Prezzo su richiesta
	B 70 CED B 65 CEL	4519.013	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Filtro anti polvere • Filtro esterno • Filtro aspirazione gasolio • Filtro gasolio • Rondella per ugello • Guarnizione a molla • Manicotto tenuta ugello 	Prezzo su richiesta
	B 100 CED B 100 CEG B 95 CEL	4519.014	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Filtro anti polvere • Filtro esterno • Filtro aspirazione gasolio • Filtro gasolio • Rondella per ugello • Guarnizione a molla • Manicotto tenuta ugello 	Prezzo su richiesta
	B 150 CED B 150 CEG B 145 CEL	4519.015	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Filtro anti polvere • Filtro esterno • Filtro aspirazione gasolio • Filtro gasolio • Rondella per ugello • Guarnizione a molla • Manicotto tenuta ugello 	Prezzo su richiesta
	B 300 CED	4519.001	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Filtro anti polvere • Filtro esterno • Filtro aspirazione gasolio • Filtro gasolio • Rondella per ugello • Guarnizione a molla • Manicotto tenuta ugello 	Prezzo su richiesta
	B 180	4519.006	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Pompa gasolio con filtro Danfoss • Filtro aspirazione 	Prezzo su richiesta
	B 230	4519.007	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Pompa gasolio con filtro Danfoss • Filtro gasolio • Kit rondelle per filtro gasolio 	Prezzo su richiesta
	B 360	4519.008	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Pompa gasolio con filtro Danfoss • Filtro gasolio • Kit rondelle per filtro gasolio 	Prezzo su richiesta

SET RICAMBI

	Modello	Codice	Articoli inclusi	Prezzo di Listino (IVA esclusa)
	BV 77	4519.002	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Pompa gasolio con filtro Danfoss • Filtro aspirazione 	Prezzo su richiesta
	BV 110	4519.003	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Pompa gasolio con filtro Danfoss • Filtro gasolio • Kit rondelle per filtro gasolio 	Prezzo su richiesta
	BV 170	4519.004	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Pompa gasolio con filtro Danfoss • Filtro gasolio • Kit rondelle per filtro gasolio 	Prezzo su richiesta
	BV 290	4519.005	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Pompa gasolio con filtro Danfoss • Filtro gasolio • Kit rondelle per filtro gasolio 	Prezzo su richiesta
	BV 400	4519.009	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Pompa gasolio con filtro Danfoss • Filtro gasolio • Kit rondelle per filtro gasolio 	Prezzo su richiesta
	BV 471	4519.019	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Pompa gasolio con filtro Riello • Filtro preriscaldamento • Kit rondelle per filtro gasolio 	Prezzo su richiesta
	BV 691	4519.020	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Pompa gasolio con filtro Riello • Filtro preriscaldamento • Kit rondelle per filtro gasolio 	Prezzo su richiesta
	XL 61	4519.016	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Filtro gasolio 	Prezzo su richiesta
	DC 61	4519.016	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Filtro gasolio 	Prezzo su richiesta
	XL 91	4519.017	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Filtro gasolio • Kit rondelle per filtro gasolio 	Prezzo su richiesta
	XL 9 SR PER MODELLI PRODOTTI DAL 2019	4519.018	<ul style="list-style-type: none"> • Ugello • Elettrodo • Pompa gasolio con filtro Danfoss • Filtro gasolio • Kit rondelle per filtro gasolio 	Prezzo su richiesta

RISCALDATORI D'ARIA A GASOLIO A RISCALDAMENTO DIRETTO – A BASSA PRESSIONE

B 35-B 70-B 100-B 150-B 300



Per garantire l'apporto di ossigeno è necessaria un'adeguata ventilazione degli ambienti.



B 35
B 70
BREVETTO



B 100
B 150
BREVETTO



B 300
BREVETTO



- Elevato flusso d'aria
- Due filtri dell'olio: filtro del serbatoio e filtro per l'aspirazione
- Motore con protezione termica
- Sistema di controllo della fiamma elettronico con fotocellula
- Camera di combustione in acciaio inox
- Carrello incluso nei seguenti modelli: B 100, B 150 e B 300
- Serbatoio del gasolio con indicatore di livello
- Facile da trasportare
- Di semplice manutenzione

Accessori opzionali



Termostato ambiente TH5 con cavo
3m - 4150.109
10m - 4150.112



Carrello
B 35, B 70
4103.925



Termostato digitale THD con cavo
5m - 4150.133
10m - 4150.134



Set ricambi
B 35 - 4519.012
B 70 - 4519.013
B 100 - 4519.014
B 150 - 4519.015
B 300 - 4519.001



Questi riscaldatori consentono di bruciare: biocombustibile HVO 100, diesel o cherosene.

Caratteristiche	Unità	B 35	B 70	B 100	B 150	B 300
Potenza	kW	10	20	29	44	44/88
	Btu/h	34.200	68.300	99.300	150.500	150.500-301.000
	kcal/h	8.600	17.200	25.000	37.900	37.900-75.800
Portata d'aria	m ³ /h	280	400	800	900	900/1.800
Autonomia	h	16	10	16	10	23/12
Termostato		Analogico o digitale		Analogico o digitale		Analogico o digitale
Consumo carburante	l/h	0,9	1,9	2,7	4,2	4,2/8,4
Alimentazione	V/Hz	220/240/50-60	220/240/50-60	220/240/50-60	220/240/50-60	220/240/50-60
Consumo elettrico	kW	0,08	0,18	0,23	0,28	0,28/0,56
Assorbimento	A	0,35	0,8	1,0	1,2	1,2/2,4
Protezione		IP41	IP41	IP41	IP41	IP41
Capacità serbatoio	l	15	19	44	44	105
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	745 x 300 x 405	745 x 300 x 405	1075 x 600 x 480	1075 x 600 x 480	1240 x 670 x 640
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	810 x 350 x 450	810 x 350 x 450	1110 x 400 x 450	1110 x 400 x 450	1600 x 750 x 900
Peso netto/lordo	kg	14/16	15/18	25/28	25/28	53/70
Paletta	pz	15	15	10	10	1
Doppio voltaggio		No	No	Disponibile	Disponibile	No
Prezzi di listino		€ 610,00/pz	€ 850,00/pz	€ 1.090,00/pz	€ 1.220,00/pz	€ 1.780,00/pz

Il B 150 ha operato sul mercato per oltre 60 anni ed è stato copiato da tutti i concorrenti.



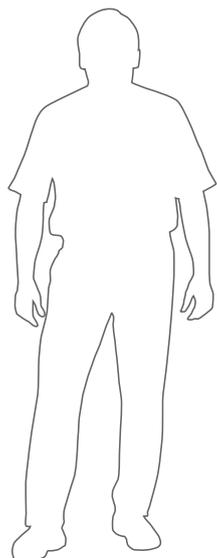
B 180-B 230-B 360



Per garantire l'apporto di ossigeno è necessaria un'adeguata ventilazione degli ambienti.



B 180
BREVETTO



B 230
B 360
BREVETTO



- Termostato di sovratemperatura
- Post-ventilazione
- Motore con protezione termica
- Filtro d'aspirazione esterno trasparente
- Tre filtri gasolio: filtro pompa, filtro di aspirazione e filtro in entrata
- Sistema di controllo della fiamma elettronico con fotocellula
- Camera di combustione in acciaio inox
- Serbatoio del gasolio con indicatore di livello
- Carrello incluso
- Snorkel
- Di semplice manutenzione con pompa esterna
- Diagnostica a LED

Accessori opzionali



Termostato ambiente TH5 con cavo
3m - 4150.109
10m - 4150.112



Termostato digitale THD con cavo
5m - 4150.133
10m - 4150.134



Filtro pre riscaldamento combustibile
B 180 - 4100.827
B 230, B 360 - 4033.049



Raccordo ad aggancio rapido per tubi pesca gasolio
B 230, B 360 - 4034.880



Supporti sollevamento
B 230 - 4034.922
B 360 - 4034.926



Set ricambi
B 180 - 4519.006
B 230 - 4519.007
B 360 - 4519.008



Questi riscaldatori consentono di bruciare: biocombustibile HVO 100, diesel o cherosene.

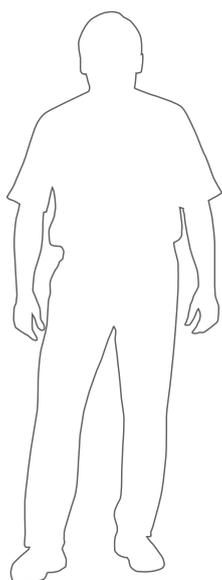
Caratteristiche	Unità	B 180	B 230	B 360
Potenza	kW	48	65	111
	Btu/h	165.000	222.000	379.000
	kcal/h	41.200	56.000	95.460
Portata d'aria	m³/h	1.550	3.000	3.300
Autonomia	h	8	10	10
Termostato		Analogico o digitale	Analogico o digitale	Analogico o digitale
Consumo carburante	l/h	4,5	6,2	10,6
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50-60
Consumo elettrico	kW	0,3	0,8	1,06
Assorbimento	A	1,5	3,5	4,6
Protezione		IP44	IP44	IP44
Capacità serbatoio	l	36	65	105
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	1165 x 380 x 550	1235 x 575 x 790	1600 x 700 x 940
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	1200 x 400 x 530	1200 x 650 x 1000	1600 x 750 x 1180
Peso netto/lordo	kg	30/34	57/72	84/105
Paletta		8	1	1
Prezzi di listino		€ 1.390,00/pz	€ 1.910,00/pz	€ 2.390,00/pz

RISCALDATORI D'ARIA A GASOLIO A RISCALDAMENTO INDIRETTO –
AD ALTA PRESSIONE

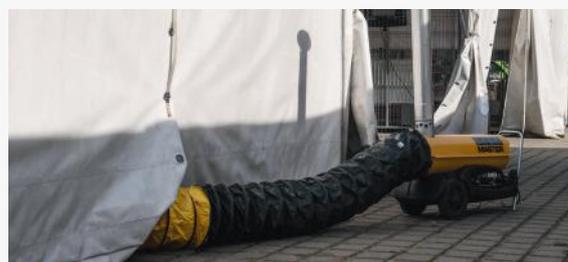
BV 77-BV 110-BV 170-BV 290



BV 77 - Ø31CM
BREVETTO



BV 110 - Ø34CM
BV 170 - Ø34CM
BV 290 - Ø41CM
BREVETTO



- Aria calda pulita
- Possibilità di collegamento ad un tubo flessibile
- Scarico dei fumi
- Scambiatore di calore
- Termostato di sovratemperatura
- Post-ventilazione
- Motore con protezione termica
- Tre filtri gasolio: filtro pompa, filtro di aspirazione e filtro in entrata
- Filtro d'aspirazione esterno trasparente
- Sistema di controllo della fiamma elettronico con fotocellula
- Camera di combustione in acciaio inox
- Serbatoio del gasolio con indicatore di livello
- Carrello incluso
- Pompa carburante di alta qualità
- Di facile manutenzione grazie alla pompa esterna
- Snorkel
- Diagnostica a Led



Questi riscaldatori consentono di bruciare: biocombustibile HVO 100, diesel o cherosene.

Caratteristiche	Unità	BV 77	BV 110	BV 170	BV 290
Potenza	kW	21	34	49	85
	Btu/h	71.700	116.000	167.200	290.000
	kcal/h	18.100	29.200	42.100	73.100
Portata d'aria	m³/h	1.550	1.800	1.800	3.300
Autonomia	h	19	21	14	13
Termostato		Analogico o digitale	Analogico o digitale	Analogico o digitale	Analogico o digitale
Consumo carburante	l/h	2,0	3,2	4,7	8,1
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50-60
Consumo elettrico	kW	0,3	0,8	0,8	1,06
Assorbimento	A	1,5	3,5	3,5	4,6
Protezione		IP44	IP44	IP44	IP44
Capacità serbatoio	l	36	65	65	105
Tubo uscita fumi	Ømm	120	150	150	150
Bocca uscita aria	Øcm	31	34	34	41
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	1130 x 380 x 660	1235 x 575 x 1000	1350 x 575 x 1000	1600 x 700 x 1150
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	1200 x 400 x 530	1200 x 650 x 1000	1330 x 650 x 1000	1670 x 750 x 1180
Peso netto/lordo	kg	33/37	61/76	67/84	101/123
Paletta	pz	8	1	1	1
Doppio voltaggio		Disponibile	No	Disponibile	Disponibile
Prezzi di listino		€ 1.349,00/pz	€ 1.939,00/pz	€ 2.190,00/pz	€ 2.699,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

L'uso di biocombustibile riduce notevolmente l'impatto di CO₂ rispetto ai combustibili fossili.



MASTER
CLIMATE SOLUTIONS

RISCALDATORI D'ARIA A GASOLIO A RISCALDAMENTO INDIRETTO –
AD ALTA PRESSIONE

BV 77-BV 110-BV 170-BV 290

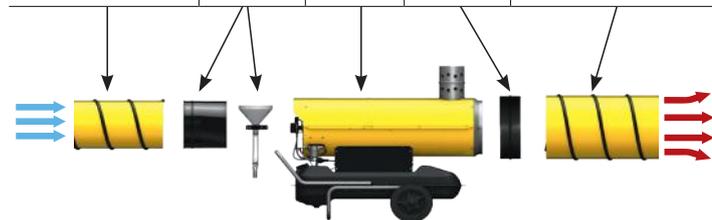


Accessori opzionali

	<p>Termostato ambiente TH5 con cavo 3m - 4150.109 € 66,00/pz 10m - 4150.112 € 98,00/pz</p>		<p>Termostato digitale THD con cavo 5m - 4150.133 € 233,00/pz 10m - 4150.134 € 272,00/pz</p>		<p>Filtro pre riscaldamento combustibile B 180 - 4100.827 € 162,00/pz B 230, B 360 4033.049 € 148,00/pz</p>
	<p>Kit canalizzatore BV 77 - Ø31cm - 4034.929 € 105,00/pz BV 110, BV 170 - Ø34cm - 4034.890 € 116,00/pz BV 290 - Ø41cm - 4034.895 € 122,00/pz</p>		<p>Uscita 2 vie BV 110, BV 170 - 2 x Ø31cm - 4034.898 € 122,00/pz BV 290 - 2 x Ø31cm - 4034.911 € 210,00/pz</p>		<p>Raccordo ad aggancio rapido per tubi pesca gasolio BV 110, BV 170, BV 290 - 4034.880 € 174,00/pz</p>
	<p>Tubo aspirazione gasolio BV 110, BV 170, BV 290 - 4515.932 € 77,00/pz</p>		<p>Copertura per la pioggia BV 77 - 4514.652 € 210,00/pz BV 110, BV 170 - 4514.651 € 285,00/pz BV 290 - 4514.650 € 394,00/pz</p>		<p>Kit di ricircolo dell'aria BV 110, BV 170 - 4100.826 € 185,00/pz BV 290 - 4100.825 € 174,00/pz</p>
	<p>Tubo di scarico fumi in acciaio inox 1 m BV 77 - Ø120mm - 4013.260 € 98,00/pz BV 110, BV 170, BV 290 Ø150mm - 4013.243 € 122,00/pz</p>		<p>Curva scarico fumi 90° in acciaio inox BV 77 - Ø120mm - 4013.261 € 93,00/pz BV 110, BV 170, BV 290 Ø150mm - 4013.247 € 98,00/pz</p>		<p>Camino scarico fumi in acciaio inox BV 77 - Ø120mm - 4013.262 € 68,00/pz BV 110, BV 170, BV 290 Ø150mm - 4013.249 € 73,00/pz</p>
	<p>Tubi flessibili, PVC - Uscita 1 via BV 77 - Ø31cm - 3m - 4515.572 € 98,00/pz BV 77 - Ø31cm - 7.6m - 4515.553 € 184,00/pz BV 110, BV 170 - Ø34cm - 7.6m - 4515.558 € 228,00/pz BV 110, BV 170 - Ø34cm - 3m - 4515.570 € 104,00/pz BV 290 - Ø41cm - 3m - 4515.571 € 115,00/pz BV 290 - Ø41cm - 7.6m - 4031.401 € 257,00/pz</p>		<p>Tubi flessibili, NYLON Uscita 1 via BV 77 - Ø31cm - 7.6m - 4515.360 € 184,00/pz BV 110, BV 170 - Ø34cm - 7.6m - 4515.367 € 228,00/pz BV 290 - Ø41cm - 7.6m - 4515.361 € 257,00/pz</p>		<p>Set ricambi BV 77 - 4519.002 BV 110 - 4519.003 BV 170 - 4519.004 BV 290 - 4519.005 su richiesta</p>
	<p>Tubi flessibili, PVC - Uscita 2 vie BV 110, BV 170, BV 290 - Ø31cm - 7.6m - 4515.553 € 184,00/pz BV 110, BV 170, BV 290 - Ø31cm - 3m - 4515.572 € 98,00/pz</p>		<p>Tubi flessibili - Uscita 2 vie BV 110, BV 170, BV 290 - Ø31cm - 7.6m - 4515.360 € 184,00/pz</p>		

Canalizzazione dell'aria

A		B	H	C	D	
TUBO FLESSIBILE DI ENTRATA	ØTUBO FLESSIBILE DI ENTRATA	KIT DI RICIRCOLO DELL'ARIA	RISCALDATORI	KIT CANALIZZATORE	ØTUBO FLESSIBILE	TUBO FLESSIBILE DI USCITA
4031.406	31cm	4100.826	BV 110	4034.890	34cm	4515.558 o 4515.367
4031.406	31cm	4100.826	BV 170	4034.890	34cm	4515.558 o 4515.367
4031.402	41cm	4100.825	BV 290	4034.895	41cm	4031.401 o 4515.361



i BV sta per Bruciatore Ventilato. La cifra indica l'unità termica britannica (BTU) usata prevalentemente negli Stati Uniti, dove Master è stata fondata nel 1954. Un BV 290, per esempio, genera lo stesso calore di 290.000 fiammiferi.

RISCALDATORI D'ARIA A GASOLIO A RISCALDAMENTO INDIRETTO CON BRUCIATORE MASTER A 2 STADI BV 400



BV 400 - Ø41CM
BREVETTO



Utilizzate gli accessori opzionali per diffondere l'aria calda in 6 direzioni diverse. Sono necessari: Uscita a 2 vie 4034.480 + 2 tubi flessibili Ø31cm/4515.360 + Kit uscita 3 vie 4034.816 + 6 tubi flessibili Ø23cm/4515.364



- Aria calda pulita
- Bassa rumorosità (72 dB)
- Ventola Plug consente l'elevata pressione di 500 Pa
- Bruciatore Master a 2 stadi
- Kit aria comburente
- Serbatoio rotostampato
- Presa per termostato remoto
- Scambiatore di calore ad alto rendimento
- Camera di combustione in acciaio inox
- Carrello incluso
- Presa d'aria per il serbatoio del combustibile senza dispersioni



Questi riscaldatori consentono di bruciare: biocombustibile HVO 100, diesel o cherosene.

Caratteristiche	Unità	BV 400
Potenza	kW Btu/h kcal/h	110/80 375.000/237.000 94.600/68.800
Ventilatore		Ventola assiale
Pressione aria totale	Pa	500
Connessione tubi	m	50
Portata d'aria	m ³ /h	6.200
Potenza ventilatore	W/rpm	750/1.400
Tubi flessibili	cm	2 tubi Ø31cm o 1 tubo Ø41cm
Potenza di fornitura	°C	95
Ventilazione estiva		Si
Termostato		Analogico o digitale
Tubo uscita fumi	mm	150
Protezione	IP	IP44
Capacità serbatoio	l	150
Consumo carburante	l/h	10,2 massima potenza/7,7 bassa potenza
Assorbimento	A	6,8
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	2086 x 717 x 1233
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	1670 x 710 x 1670
Peso netto/lordo	kg	200/220
Prezzi di listino		€ 5.590,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

RISCALDATORI D'ARIA A GASOLIO A RISCALDAMENTO INDIRETTO CON BRUCIATORE MASTER A 2 STADI BV 400



Potente ventola Plug



Consente due differenti potenze termiche: 80 kW e 110 kW



Robusto gancio opzionale



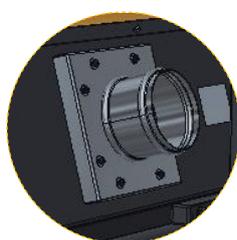
Pannello di controllo con presa termostato (analogico o digitale)



Il bruciatore è protetto da un robusto involucro



BV 400 ha un'uscita standard a 1 via. Diametro 41 cm. BV 400 è predisposto per una uscita a 2 vie. Diametro 31 cm (opzionale 4034.480)



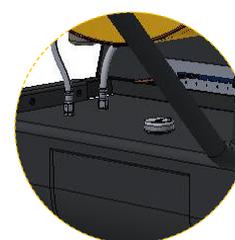
Kit di presa aria secondaria consente di collegare un tubo flessibile di alimentazione aria comburente. Risulta molto utile in caso di aria ambiente inquinata.



Filtro pre riscaldamento combustibile opzionale. Il filtro gasolio è esterno.



Comode ruote pneumatiche, serbatoio in plastica resistente.



In caso di una notevole variazione di altitudine si può facilmente regolare la combustione.

Accessori opzionali



Termostato ambiente TH5 con cavo
3m - 4150.109
€ 66,00/pz
10m - 4150.112
€ 98,00/pz



Termostato digitale THD con cavo
5m - 4150.133
€ 233,00/pz
10m - 4150.134
€ 272,00/pz



Kit ricircolo
- Ø40cm
4035.068
€ 124,00/pz



Filtro pre riscaldamento combustibile - Ø40cm
4033.049
€ 148,00/pz



Uscita 2 vie
Ø31cm
4034.480
€ 148,00/pz



Tubo pescagasolio 4 m
(sono richiesti 2 pezzi per macchina, cavo di pesca e di ritorno gasolio)
4031.460
€ 56,00/pz



Kit di ingresso aria di combustione
4035.225
su richiesta



Raccordo ad aggancio rapido per tubi pesca gasolio
4035.232
€ 185,00/pz



Kit sollevamento
4035.112
€ 260,00/pz



Slot per forche muletto
4035.224
€ 210,00/pz



Tubo aspirazione gasolio
4515.932
€ 77,00/pz



Set ricambi BV 400
- 4519.009
su richiesta



Tubi flessibili in Nylon
Borsa inclusa, 7.6m
Uscita 1 via, Ø40cm - 4515.361
€ 257,00/pz
Uscita 2 vie, Ø31cm - 4515.360
€ 184,00/pz



Tubi flessibili, PVC, 7.6m
Uscita 1 via, Ø41cm - 4031.401 € 257,00/pz
Uscita 2 vie, Ø31cm - 4515.553 € 184,00/pz
Tubi flessibili, PVC, 3m
Uscita 1 via Ø41cm 4515.571 € 115,00/pz
Uscita 2 vie Ø31cm 4515.572 € 98,00/pz



Multibox
Uscita 3 vie 3xØ23cm - 4034.816
(tubi non inclusi) su richiesta

GENERATORI D'ARIA CALDA A GASOLIO A RISCALDAMENTO INDIRETTO CON BRUCIATORE RIELLO SEPARATO AIR-BUS BV 471-BV 691



BV 471 - Ø31CM
BV 691 - Ø34CM
BREVETTO



USCITA 1 VIA
BV 471 - Ø61CM
BV 691 - Ø71CM

- Solido e resistente telaio in acciaio
- Potente ventola
- Pressione ottenuta 250 Pa (400 Pa per la versione centrifuga)
- Controllo digitale della combustione
- Pulsante "avvio freddo" per ambienti con temperature rigide
- Possibilità di collegamento a 4, 2 o 1 tubi flessibili
- Scarico dei fumi
- Bruciatore Riello separato
- Selettore Estate - Inverno per sola ventilazione
- Controllo fiamma elettronico con fotocellula
- Termostato di sicurezza con riarmo automatico
- Termostato di sovratemperatura con riarmo manuale
- Filtro pre riscaldamento combustibile
- Due filtri dell'olio: filtro del serbatoio e filtro per l'aspirazione
- Connettore a innesto rapido per serbatoio esterno (opzionale)
- Scambiatore di calore ad alto rendimento in acciaio inox
- Camera di combustione in acciaio inox
- Robuste ruote incluse
- 4 robusti ganci per il sollevamento



L'uso di biocombustibile riduce notevolmente l'impatto di CO₂ rispetto ai combustibili fossili.



Questi riscaldatori consentono di bruciare: biocombustibile HVO 100, diesel o cherosene.

Caratteristiche	Unità	BV471S/BV471E	BV 691S	BV 471SR	BV 691TR	BV 691T
Potenza	kW	136	225	136	225	225
	Btu/h	464.000	768.000	464.000	768.000	768.000
	kcal/h	116.900	193.500	116.900	193.500	193.500
Portata d'aria	m ³ /h	8.500	12.800	8.500	12.800	12.800
Ventilatore		Assiale	Assiale	Centrifugo	Centrifugo	Assiale
Pressione aria totale	Pa	250	250	400	400	250
Termostato		Analogico o digitale				
Consumo carburante	l/h	12,93	21,44	12,93	21,44	21,44
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1 ph/50	380-400/3ph/50	380-400/3ph/50
Consumo elettrico	kW	1,5	2,8	2,8	2,8	2,8
Assorbimento	A	6,9	12,6	16	7,6	6,5
Protezione		IP55	IP55	IP55	IP55	IP55
Tubo uscita fumi	Ømm	200	200	200	200	200
Diametro dell'uscita aria	cm	4 x 27 1 x 60	4 x 32 1 x 70	4 x 27 1 x 60	4 x 32 1 x 70	4 x 32 1 x 70
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	1790 x 880 x 1360	2200 x 985 x 1620	2200 x 870 x 1360	2680 x 990 x 1550	2200 x 985 x 1620
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	1730 x 755 x 1325	2150 x 840 x 1560	2150 x 760 x 1380	2620 x 840 x 1530	2150 x 840 x 1560
Peso netto/lordo	kg	270/300	380/410	300/330	400/430	380/410
Prezzi di listino		€ 5.865,00/pz	€ 7.472,00/pz	su richiesta	su richiesta	su richiesta

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

GENERATORI D'ARIA CALDA A GASOLIO A RISCALDAMENTO INDIRETTO CON BRUCIATORE RIELLO SEPARATO AIR-BUS BV 471-BV 691



DIESEL

PROPANO/
BUTANO

GAS
NATURALE



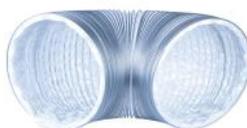
**Versione ad alta pressione con ventilatore
centrifugo disponibile su richiesta**
BV 471SR e BV 691TR - 400 Pa



Kit di ricircolo dell'aria per AIR-BUS (modelli con ventilatore assiale)

Tubo di aspirazione	+	Kit ricircolo
4517.621*	+	4240.709 per BV 471
4517.622*	+	4240.748 per BV 691

* offerto per metro lineare



Tubo di aspirazione

+



Kit ricircolo



Disponibile versione
con 1, 2 o 4 uscite.



Copri scatola: IP 55, bruciatore
supplementare e protezione del
pannello di controllo contro
pioggia, fango e fattori
meccanici.



Dentro il box: Bruciatore
Riello, pannello di controllo
digitale.



La combustione è
controllata digitalmente. Il
pannello digitale permette
un'impostazione molto
semplice e precisa dei
sensori di temperatura.



Tubo di scarico alto
con supporto opzionale.



Slot per forche muletto.

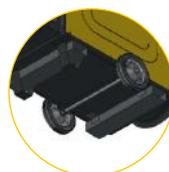
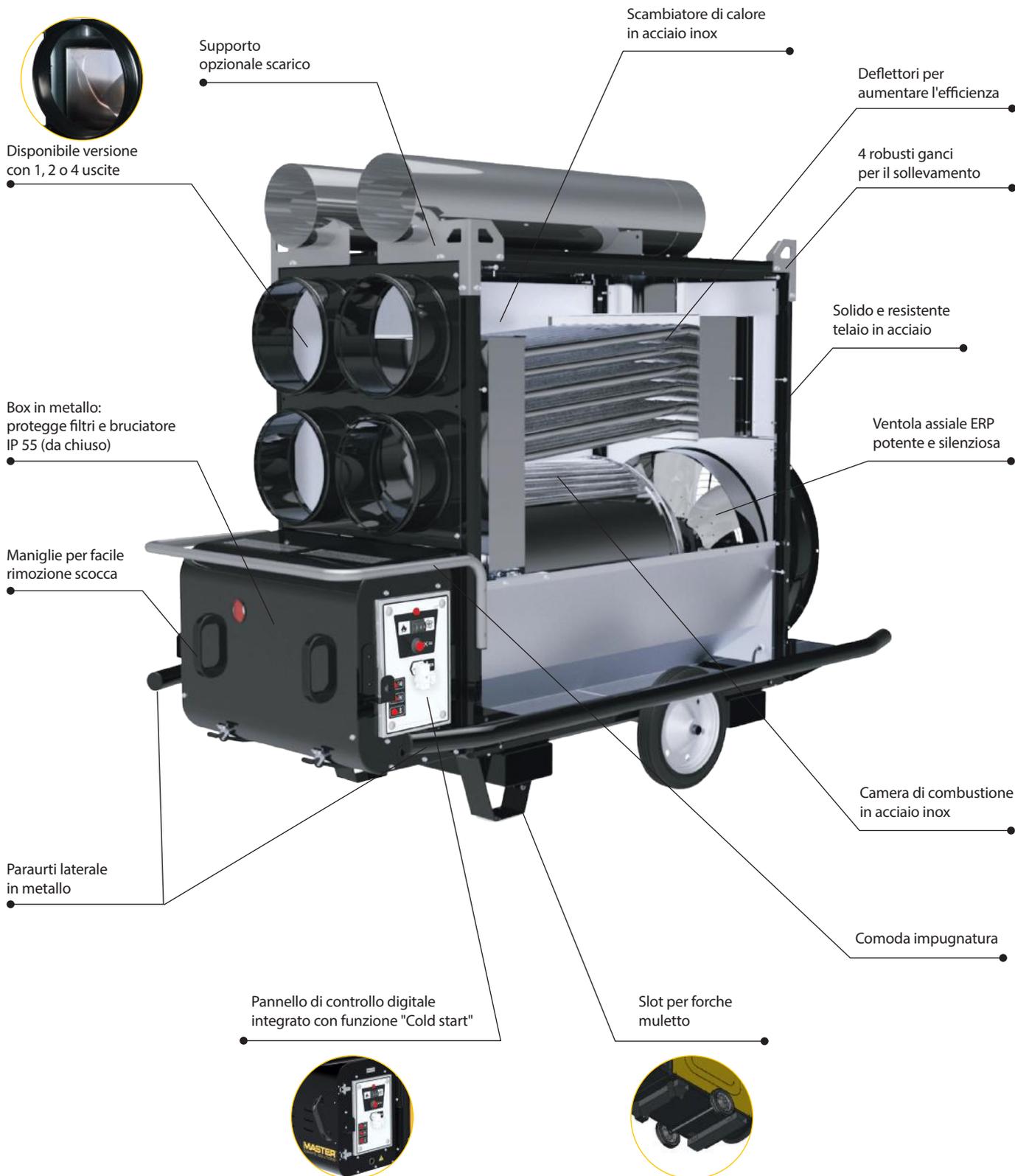


Ventola assiale ERP potente
e silenziosa.



Connessione rapida
a cisterna esterna.

GENERATORI D'ARIA CALDA A GASOLIO A RISCALDAMENTO INDIRETTO CON BRUCIATORE RIELLO SEPARATO AIR-BUS BV 471-BV 691



Condensando l'acqua evaporata si aumenta l'efficienza del riscaldatore.



MONITORAGGIO E CONTROLLO REMOTO PER RISCALDATORI AIR-BUS INFOAIR



I riscaldatori AirBus BV 471E sono compatibili con il nostro controllo di monitoraggio remoto InfoAir. InfoAir è una soluzione basata su cloud che consente di comunicare con il riscaldatore da remoto e di controllarne lo stato su smartphone, tablet e computer. Non solo si riducono i costi, ma si riduce anche il rischio di inutilizzo dei riscaldatori a causa di arresti non rilevati.

InfoAir offre accesso remoto ai seguenti dati in tempo reale:

- Posizione del riscaldatore tramite Google Maps
- Rapporti su date e orari di funzionamento
- Stato del bruciatore ed errori
- Livello del carburante (sensore accessorio FUEL LEVEL SENSOR)
- Temperatura dell'ambiente (accessorio BT SENSOR)
- Umidità nell'ambiente (accessorio BT SENSOR)

Inoltre, InfoAir consente di bloccare e sbloccare il riscaldatore a distanza.



COME FUNZIONA



Master BV 471E (elettronico)



Modem tracker con scheda SIM
per il collegamento al riscaldatore
Air-Bus



infoAir®



Contratto InfoAir

Contratto InfoAir annuale per
l'accesso al pannello di controllo
dei dati

Accessori opzionali



Sensore BT - Sensore
di temperatura e
umidità Bluetooth
remoto - Portata 500 m



Sensore di livello del
carburante

GENERATORI D'ARIA CALDA A GASOLIO A RISCALDAMENTO INDIRETTO CON BRUCIATORE RIELLO SEPARATO

AIR-BUS BV 471-BV 691



DIESEL



PROPANO/
BUTANO



GAS
NATURALE



Accessori opzionali



Termostato ambiente TH5 con cavo
3m - 4150.109
€ 66,00/pz
10m - 4150.112
€ 98,00/pz



Termostato digitale THD con cavo
5m - 4150.133
€ 233,00/pz
10m - 4150.134
€ 272,00/pz



Ruote pneumatiche
BV 471 - 4240.585
€ 198,00/pz
BV 691 - 4240.684
€ 272,00/pz



Raccordo ad aggancio rapido per tubi pesca gasolio
4240.580 € 124,00/pz



Tubo pescagasolio 4 m
(sono richiesti 2 pezzi per macchina, cavo di pesca e di ritorno gasolio)
4031.460
€ 56,00/pz



Kit ruote girevoli
BV 471 - 4240.598
€ 105,00/pz
BV 691 - 4240.667
€ 116,00/pz



Kit per il fissaggio del camino in posizione di lavoro e di trasporto
BV 471 - 4240.567
€ 205,00/pz
BV 691 - 4240.682
€ 106,00/pz



Tubo aspirazione gasolio
4515.932
€ 77,00/pz



Serbatoio
BV 471 - 1501 - 4240.780
€ 1.797,00/pz
BV 691 - 2001 - 4240.800
€ 1.903,00/pz



Uscita 1 via
Ø60cm - BV 471 - 4240.825
€ 131,00/pz
Ø70cm - BV 691 - 4240.633
€ 173,00/pz



Uscita 2 vie
2 x Ø40cm - BV 471 - 4240.235
€ 198,00/pz
2 x Ø50cm - BV 691 - 4240.668
€ 346,00/pz



Uscita 4 vie
4 x Ø27cm - BV 471 - 4240.553
€ 159,00/pz
4 x Ø32cm - BV 691 - 4240.669
€ 167,00/pz



Tubo di scarico fumi in acciaio inox 1 m
Ø200mm - BV 471, BV 691
4013.245 € 167,00/pz



Camino scarico fumi in acciaio inox
Ø200mm - BV 471, BV 691
4013.250 € 98,00/pz



Curva scarico fumi 90° in acciaio inox
Ø200mm - BV 471, BV 691
4013.248
€ 116,00/pz



Paraurti laterale
BV 471 - 4240.560
€ 266,00/pz
BV 691 - 4240.683
€ 266,00/pz



Slot per forche muletto
BV 471 - 4240.576
€ 185,00/pz
BV 691 - 4240.681
€ 204,00/pz



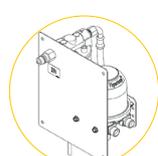
Kit di conversione al biocombustibile
BV 471, BV 691
Bruciatore - 4241.132
Filtro e preriscaldatore del carburante - 4241.134



Tubi flessibili, PVC
Uscita 4 vie
Ø31cm - 7.6m - BV 471 - 4515.553
€ 184,00/pz
Ø31cm - 3m - BV 471 - 4515.572
€ 98,00/pz
Ø34cm - 7.6m - BV 691 - 4515.558
€ 228,00/pz
Ø34cm - 3m - BV 691 - 4515.570
€ 104,00/pz
Uscita 2 vie
Ø41cm - 7.6m BV 471 - 4031.401
€ 257,00/pz
Ø51cm - 7.6m BV 691 - 4515.552
€ 296,00/pz
Ø41cm - 3m - BV 471 - 4515.571
€ 115,00/pz
Uscita 1 via
Ø61cm - 7.6m - BV 471 - 4031.038
€ 344,00/pz
Ø71cm - 7.6m - BV 691 - 4515.556
€ 430,00/pz



Tubi flessibili, NYLON, borsa inclusa
Uscita 4 vie
Ø31cm - 7.6m - BV 471 - 4515.360
€ 184,00/pz
Ø34cm - 7.6m - BV 691 - 4515.367
€ 228,00/pz
Uscita 2 vie
Ø41cm - 7.6m - BV 471 - 4515.361
€ 257,00/pz
Ø51cm - 7.6m - BV 691 - 4515.366
€ 296,00/pz
Uscita 1 via
Ø61cm - 7.6m - BV 471 - 4515.362
€ 344,00/pz
Ø71cm - 7.6m - BV 691 - 4515.365
€ 430,00/pz



Kit di conversione della linea di alimentazione singola
BV 471, BV 691
4241.162
su richiesta



Copertura antipolvere
BV 471S - 4241.160
BV 691S - 4241.161
su richiesta



Kit ricircolo (modelli con ventilatore assiale)
BV 471 - 4240.709 € 217,00/pz
BV 691 - 4240.748 € 253,00/pz



Tubo di aspirazione*
BV 471 - 4517.621
BV 691 - 4517.622
su richiesta

* offerto per metro lineare

SERBATOI ESTERNI PER RISCALDATORI A GASOLIO

SOVELOR VET



VET 700
VET 1000



- Per riscaldatori a gasolio
- Serbatoi a doppia parete appositamente progettati e approvati per il trasporto di gasolio e di tutti i prodotti compatibili con l'HDPE e con densità non superiore a 1,2g/cm²
- Ampio volume di stoccaggio e impilabili a coppie una volta riempiti
- Costituito da un involucro in acciaio zincato su entrambi i lati con una capacità di ritenzione del 100%
- Sacco interno in polietilene ad alta densità (HDPE), estruso senza saldature e insensibile alla corrosione
- Possibilità di collegare fino a 3 riscaldatori
- Omologazione europea UN/ADR per il trasporto di merci pericolose - gruppi di imballaggio II e III



CON TAPPO DEL
SERBATOIO DEL
CARBURANTE

Accessori opzionali



Sonda di livello del
carburante
2043304



Tappo del
serbatoio del
carburante
ACC882



Set di collegamento
ACC 281
(tubo di aspirazione da 2,20 m con valvola di intercettazione, valvola di inversione e pistone)



Kit pompa
VET 1000 - ACC2814
VET 700 - ACC2809

Caratteristiche	Unità	VET 700	VET 1000
Capacità serbatoio	l	700	1,000
Larghezza	mm	720	720
Lunghezza	mm	1135	1135
Altezza	mm	1210	1640
Peso	kg	94	94
Europeo UN/ADR	N°	D/BAM/10104/31HA1	D/BAM/10104/31HA1

RISCALDATORI ELETTRICI PER LA DISINFEZIONE TERMICA E IL CONTROLLO DEI PARASSITI

EKO 3-EKO 9



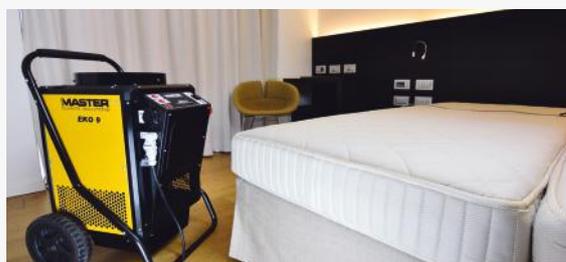
EKO 3

BREVETTO



EKO 9

BREVETTO



- Compatto e leggero
- Collegamento al termostato digitale remoto esterno THK, specifico per questa applicazione, incluso nel pacchetto
- Termostato di sovratemperatura
- Motore con protezione termica e intervento
- Il Master EKO è posizionato all'interno della stanza e ricircola l'aria, aumentando gradualmente la temperatura
- Consigliato per l'utilizzo in: alberghi, ostelli, camere più piccole, furgoni, ospedali, cucine commerciali
- Combattere gli insetti con il calore è sicuro per le persone e per l'ambiente
- I riscaldatori EKO sono in grado di mantenere la temperatura sopra i 45°C. Questo è necessario per effettuare il debellamento totale dei parassiti.
- L'alto flusso d'aria permette un aumento veloce e una distribuzione della temperatura nella stanza
- EKO lavora sul fatto che insetti, larve e uova muoiono per disidratazione se mantenuti ad una temperatura superiore a 45°C gradi per poche ore

Incluso nella confezione



Termostato remoto THK con sonda
4150.137 € 232,00/pz

Accessori opzionali



Prolunga
4515.331 - 16A, 5m € 61,00/pz
4515.332 - 16A, 10m € 87,00/pz

Una disinfezione efficace richiede temperature elevate. Ma per evitare shock termici alla stanza e agli oggetti in essa contenuti, la temperatura deve essere aumentata gradualmente. I riscaldatori EKO, costruiti appositamente da Master, fanno proprio questo.

Specifications	Units	EKO 3	EKO 9
Potenza	kW	2,8	9
	Btu/h	11.260	30.709
	kcal/h	2.866	7.740
Portata d'aria	m ³ /h	800	1.400
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50	400/3ph/50
Assorbimento	A	12,4	13,8
Termostato		Digitale	Digitale
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	455 x 440 x 600	550 x 606 x 921
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	500 x 400 x 655	602 x 646 x 858
Peso netto/lordo	kg	19/24	35/42
Paletta	pz	12	4
Prezzi di listino		€ 2.500,00/pz	€ 3.800,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

RISCALDATORI ELETTRICI AD ALTA TEMPERATURA PER: RISCALDAMENTO DI PROCESSO, DISINFEZIONE TERMICA E DISINFESTAZIONE
HEYLO DE 20 SH (EKO 18)



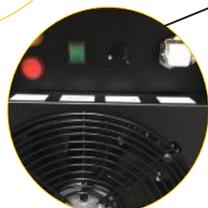
Novita'



DE 20 SH



Possibilità di collegamento al tubo flessibile



È possibile regolare la temperatura fino a 120°C modificando il flusso d'aria



- Temperatura max. 110 -120°C
- Aumento della temperatura - variabile
- Temperatura di uscita regolabile modificando il flusso dell'aria
- Ingresso aria max. 60°C
- Compatto e leggero (20,5kg)
- DE 20 SH eroga 1410 m³/h di aria calda consumando solo 18kW, 400 V (trifase)
- Velocità del ventilatore regolabile
- Termostato di sicurezza: spegnimento automatico in caso di temperatura del tubo superiore a 140°C
- Serpentina riscaldante a spirale per un calore rapido e uniforme
- Contatore orario integrato
- Impilabile

i

Esempio di applicazione
 Processo di tempra nell'industria: i materiali compositi in fibra di vetro sono realizzati con resina epossidica e devono essere riscaldati a una temperatura di circa 75°C per l'indurimento. Il Master DE 20 SH è particolarmente adatto per temperature uniformi ed elevate.

Accessori opzionali



Termostato ambiente TH5 con cavo
 3m - **4150.109**
 10m - **4150.112**



Tubi flessibili, NYLON, borsa inclusa, 7,6m
 Ø31cm - **4515.360**

Caratteristiche	Unità	DE 20 SH
Potenza	kW	18
	Btu/h	61.400
	kcal/h	15.480
Portata d'aria	m ³ /h	1410
Alimentazione	V/Hz	400/3ph/50-60
Assorbimento	A	32
Termostato		Analogico o digitale
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	730 x 414 x 482
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	780 x 440 x 570
Peso netto/lordo	kg	20,5
Paletta	pz	9
Prezzi di listino		€ 5.500,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

GENERATORI D'ARIA CALDA ELETTRICI CON VENTILATORE B 2PTC-B 3PTC-B 2-B 3-B 5-B 9-B 15-B 22



B 2PTC
B 3PTC



B 2
B 3



B 5
B 9
B 15
B 22

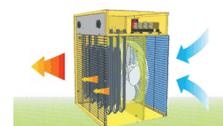


- Reset manuale
- Termostato ambiente incorporato
- Nessun consumo di ossigeno
- Assenza di fumi, odori e condensa
- Commutatore estate-inverno solo per ventilazione
- Alta silenziosita'
- Motore con protezione termica
- Termostato di sovratemperatura
- Potenza regolabile

Accessori opzionali



Prolunga
B 5, B 9 - 16A, 5m - **4515.331**
B 5, B 9 - 16A, 10m - **4515.332**
B 15, B 22 - 32A, 5m - **4511.033**
B 15, B 22 - 32A, 10m - **4515.334**



Caratteristiche	Unità	B 2PTC	B 3PTC	B 2	B 3	B 5	B 9	B 15	B 22
Potenza	kW	1/2	1,5/3	1/2	1,65/3,3	2,5/5	4,5/9	7,5/15	11/22
	Btu/h	3.400-6.800	3.400-10.200	3.400-6.800	5.630-11.260	8.530-17.000	515.350-30.700	25.600-51.200	37.530-75.100
	kcal/h	860-1.720	860-2.580	860-1.720	1.430-2.860	2.150-4.300	3.870-7.740	6.450-12.900	9.460-18.900
Portata d'aria	m³/h	97	258	184	288	510	800	1.700	2.400
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50	230/1ph/50-60	230/1ph/50-60	400/3ph/50	400/3ph/50	400/3ph/50	400/3ph/50-60
Presa (maschio) integrata sulla macchina		16A/3P	16A/3P	16A/3P	16A/3P	16A/5P	16A/5P	32A/5P	32A/5P
Assorbimento	A	8,7	13	8,7	14,5	7,2	13	22	32
Posizione 1		1 kW	Spento						
Posizione 2		2 kW	1,5 kW	Ventilatore	Ventilatore	Ventilatore	Ventilatore	Ventilatore	Ventilatore
Posizione 3/4	kW	-	3	1,0/2,0	1,65/3,3	2,5/5,0	4,5/9,0	7,5/15	11,0/22,0
Termostato		Incluso							
Range di temperatura	°C	0-40	0-40	5-35	5-35	5-35	5-35	5-35	5-35
Protezione		IP21	IP21	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	200 x 200 x 200	244 x 240 x 250	220 x 200 x 330	260 x 260 x 410	310 x 360 x 380	340 x 420 x 440	350 x 470 x 490	350 x 540 x 590
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	200 x 200 x 200	244 x 240 x 250	235 x 210 x 340	280 x 270 x 440	380 x 330 x 440	355 x 450 x 490	370 x 480 x 530	380 x 550 x 630
Peso netto/lordo	kg	1,9/2,1	3,4/3,7	3,7/4,2	5,1/5,7	6,4/6,8	9,3/10,8	15/15,9	20/22,8
Paletta	pz	192	160	75	48	24	20	12	12
Prezzi di listino		€ 150,00/pz	€ 195,00/pz	€ 170,00/pz	€ 192,00/pz	€ 249,00/pz	€ 339,00/pz	€ 559,00/pz	€ 685,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

GENERATORI D'ARIA CALDA ELETTRICI – PENSILI

TR 3C-TR 9C



TR 3
TR 9



TERMOSTATO
DIGITALE
INCLUSO



- Montaggio a parete
- Potenza regolabile
- Il cronotermostato digitale remoto permette di impostare la temperatura e i tempi di lavoro e scegliere tra la piena potenza, media potenza o solo ventilazione
- Termostato di surriscaldamento incorporato
- Alta silenziosita'
- Nessun consumo di ossigeno
- Assenza di fumi, odori e condensa
- Telecomando
- Facile da installare
- La scatola del telecomando è precablata e contiene il termostato, impostazione e supporto a parete
- Il supporto a parete incluso nella confezione permette di orientare il TR a 45°
- Riscaldamento veloce per negozi, sale, showroom, sale riunioni, bungalow, uffici, officine, garage, sale di ricevimento, tensostrutture, cantine

Incluso nella confezione



Cronotermostato
digitale da camera
con cavo 2m

Caratteristiche	Unità	TR 3C	TR 9C
Potenza	kW	3,3	9,0
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50	380/3ph/50
Controllo di potenza	kW	0/1,65/3,3	0/4,5/9,0
Tensione alla massima potenza	A	13,5	13,5
Protezione		IPX4	IPX4
Altezza di montaggio minima	m	1,8	1,8
Funzione di ventilazione		Si	Si
Termostato ambiente		Si	Si
Potenza di riscaldamento regolabile		Si	Si
Protezione dal surriscaldamento		Si	Si
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	279 x 251 x 340	335 x 280 x 385
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	390 x 320 x 430	410 x 380 x 460
Peso netto/lordo	kg	5,6/8,6	8,5/11,2
Paletta	pz	30	24
Prezzi di listino		€ 419,00/pz	€ 569,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

RISCALDATORI ELETTRICI – POSSIBILITÀ DI COLLEGAMENTO A TUBO FLESSIBILE

B 18-B 30-RS 40



B 18 - Ø31CM
B 30 - Ø41CM

RS 40 - Ø51CM



- Possibilità di collegamento a tubo flessibile
- Facile da spostare grazie alle grandi ruote
- Dotato di golfari per un trasporto agevole (B 30)
- Riarmo manuale
- Termostato ambiente incorporato (RS 40)
- Nessun consumo di ossigeno
- Assenza di fumi, odori e condensa
- Commutatore estate-inverno solo per ventilazione
- Alta silenziosità
- Motore con protezione termica
- Termostato di sovratemperatura
- Potenza regolabile

Accessori opzionali



Termostato ambiente TH5 con cavo
3m - **4150.109**
10m - **4150.112**



Prolunga
B 18 - 32A, 5m - **4515.333**
B 18 - 32A, 10m - **4515.334**
B 30, RS 40 - 63A, 5m - **4511.035**
B 30, RS 40 - 63A, 10m - **4511.036**



Tubi flessibili, PVC Uscita 1 via
B 18 - Ø31cm - 7.6m - **4515.553**
B 18 - Ø31cm - 3m - **4515.572**
B 30 - Ø41cm - 3m - **4515.571**
B 30 - Ø41cm - 7.6m - **4031.401**
RS 40 - Ø51cm - 7.6m - **4515.552**



Uscita 2 vie
B 18 - Ø23cm - **4511.808**
B 30 - Ø31cm - **4511.807**



Kit canalizzatore
RS 40 - **4210.180**



Tubi flessibili, Nylon, borsa inclusa
B 18 - Ø31cm - 7.6m - **4515.360**
B 30 - Ø41cm - 7.6m - **4515.361**
RS 40 - Ø51cm - 7.6m - **4515.366**

Caratteristiche	Unità	B 18	B 30	RS 40
Potenza	kW	9/18	15/30	13/26/40
	Btu/h	30.700-61.400	51.200-102.400	44.360-136.500
	kcal/h	7.740-15.480	12.900-25.800	11.200-34.400
Portata d'aria	m³/h	1.700	3.500	3.100
Alimentazione	V/Hz	400/3ph/50-60	400/3ph/50	380-400/3ph/50
Presa (maschio) integrata sulla macchina		32A/5P	63A/5P	63A/5P
Assorbimento	A	26.0	43.5	58.0
Posizione 1		Spento	Spento	Ventilatore
Posizione 2		Ventilatore	Ventilatore	13 kW
Posizione 3/4	kW	9/18	15/30	26/40
Termostato		Opzionale TH5	Opzionale TH5	A bordo
Range di temperatura	°C	< 25	< 25	-30 - +35
Protezione		IP24	IP24	IP20
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	700 x 490 x 530	1030 x 580 x 680	990 x 710 x 800
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	600 x 400 x 460	1050 x 600 x 820	870 x 630 x 770
Peso netto/lordo	kg	27/29.3	53/63	46/52
Paletta	pz	16	1	6
Prezzi di listino		€ 810,00/pz	€ 1.649,00/pz	€ 1.889,00/pz

I potenti riscaldatori Master sono spesso utilizzati per testare i condizionatori d'aria.



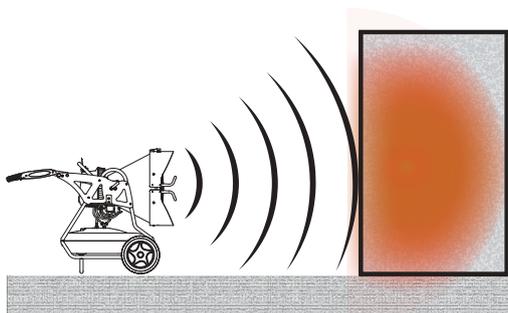
MASTER
CLIMATE SOLUTIONS

RISCALDATORI AD INFRAROSSI

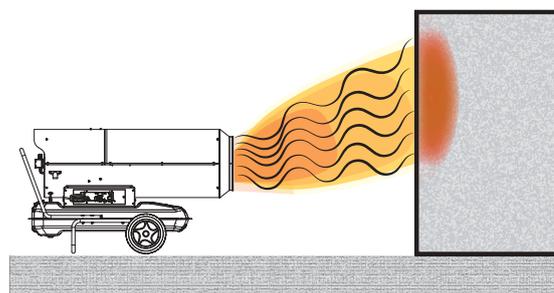


Come i raggi solari, le radiazioni ad onda corta riscaldano gli oggetti senza riscaldare l'aria. Gli oggetti o i muri riscaldati dalle radiazioni possono poi irraggiare e riscaldare altri oggetti. Le radiazioni infrarosse passano attraverso vento e nebbia. Le radiazioni infrarosse viaggiano in linea retta, al contrario l'aria calda tende a muoversi verso l'alto. Le radiazioni infrarosse sono un'ottima soluzione per:

- Riscaldare oggetti, corpi e muri. Agiscono al chiuso e all'aperto.
- Asciugare muri di gesso. Il calore infrarosso penetra il muro ed estrae, per evaporazione, l'umidità dall'interno.
- Riscaldare oggetti o zone mirate. Al contrario l'aria calda si disperde rapidamente.
- Risparmiare energia. Infatti serve molta meno energia per raggiungere lo stesso effetto riscaldante.

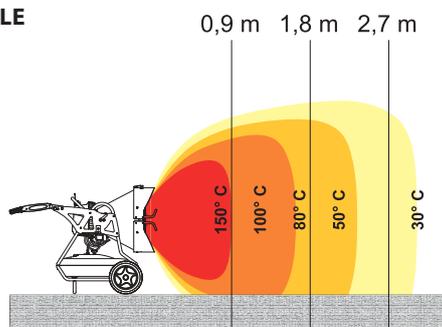


I RISCALDATORI INFRAROSSI RISCALDANO GLI OGGETTI

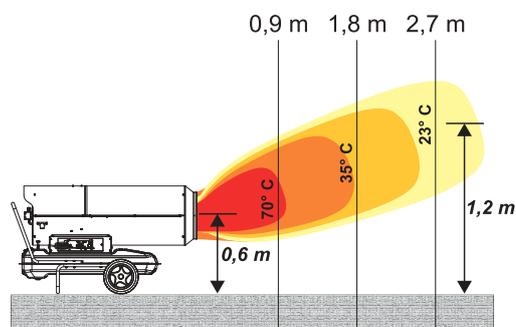


I RISCALDATORI D'ARIA RISCALDANO L'ARIA (E GLI OGGETTI)

VISTA LATERALE

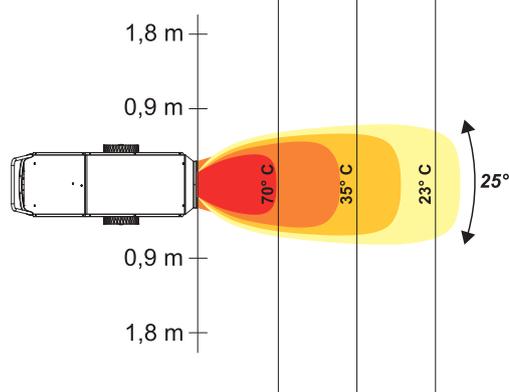
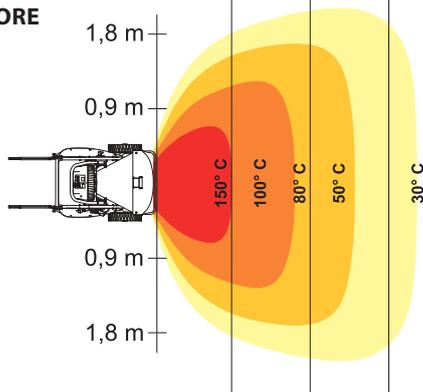


XL 90 o XL 91



RISCALDATORE D'ARIA

VISTA SUPERIORE



RISCALDATORI A GASOLIO AD INFRAROSSI IBRIDO: 14V, 110V E 220V DC 61



Per garantire l'apporto di ossigeno è necessaria un'adeguata ventilazione degli ambienti.



DC 61

BREVETTATO



- Può funzionare con batteria al litio (14 V) o con un alimentatore (110-240 V)
- Lavora a soli 14 V e quindi garantisce un'alta sicurezza
- Fornito con la batteria al litio Master BAT 6
- Adattatore a 220 V AC o 110 V AC incluso
- Alta silenziosità
- Riscaldamento per irradiazione
- Nessun spostamento d'aria
- Sistema di controllo della fiamma elettronico con fotocellula
- Post-ventilazione
- Indicatore livello carburante
- Presa per termostato remoto analogico o digitale
- Filtro di aspirazione e filtro in entrata
- Snorkel
- Termostato di sovratemperatura
- Sensore anti ribaltamento

Incluso nella confezione



Prolunga su richiesta



Caricatore batteria Master 4260.270



Batteria Master al Litio 6Ah. Autonomia: 4 ore, più di 1.000 ricariche. 4260.268

Accessori opzionali



Termostato ambiente TH5 con cavo
3m - 4150.109
10m - 4150.112



Termostato digitale THD con cavo
5m - 4150.133
10m - 4150.134



Carrello 4201.159

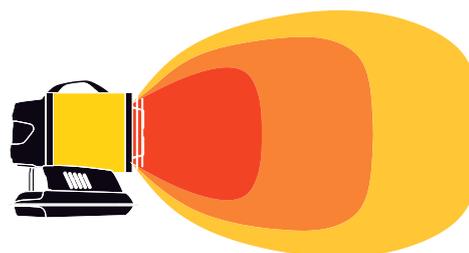


Set ricambi DC 61- 4519.016



Batteria Master al Litio 6Ah 4260.323

Caratteristiche	Unità	DC 61	T Ambiente 20°C	0.5m	1m	1.5m
			DC 61	110°C	50°C	20°C
Potenza	kW	17				
	Btu/h	58.000				
	kcal/h	14.600				
Consumo carburante	l/h	1,6				
Autonomia	h	7				
Termostato		Analogico o digitale				
Consumo elettrico	kW	0,2				
Alimentazione	V/Hz	110-240/1ph/50				
Assorbimento	A	1				
Capacità serbatoio	l	11				
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	560 x 345 x 575				
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	680 x 380 x 580				
Peso netto/lordo	kg	19/21				
Paletta	pz	12				
Prezzo di listino		€ 1.790,00/pz				



Ibrido significa che è possibile utilizzare sia la batteria che il cavo di alimentazione.

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

RISCALDATORI A GASOLIO AD INFRAROSSI CON BRUCIATORE MASTER XL 61



Per garantire l'apporto di ossigeno è necessaria un'adeguata ventilazione degli ambienti.



XL 61
BREVETTATO

DISPLAY E PRESA PER
TERMOSTATO REMOTO

**XL 61 CON
CARRELLO**



- Alta silenziosita'
- Riscaldamento per irradiazione
- Nessun spostamento d'aria
- Sistema di controllo della fiamma elettronico con fotocellula
- Post-ventilazione
- Indicatore livello carburante
- Presa per termostato remoto analogico o digitale
- Filtro di aspirazione e filtro in entrata
- Snorkel
- Termostato di sovratemperatura
- Sensore anti ribaltamento

Accessori opzionali



Termostato ambiente TH5 con cavo
3m - 4150.109
10m - 4150.112



Termostato digitale THD con cavo
5m - 4150.133
10m - 4150.134

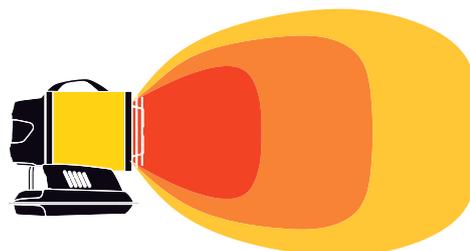


Carrello 4201.159



Set ricambi XL 61- 4519.016

Caratteristiche	Unità	XL 61	T Ambiente 20°C			
			XL 61	0.5m	1m	1.5m
Potenza	kW	17				
	Btu/h	58.000				
	kcal/h	14.600				
Consumo carburante	kg/h	1,35				
Autonomia	h	7				
Termostato		Analogico o digitale				
Consumo elettrico	kW	0,2				
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50				
Assorbimento	A	0,85				
Capacità serbatoio	l	11				
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	560 x 345 x 575				
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	600 x 380 x 580				
Peso netto/lordo	kg	19/21				
Paletta	pz	12				
110V		Disponibile				
Prezzo di listino		€ 1.490,00/pz				



*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

RISCALDATORI A GASOLIO AD INFRAROSSI CON BRUCIATORE MASTER XL 9SR-XL 91



Per garantire l'apporto di ossigeno è necessaria un'adeguata ventilazione degli ambienti.



XL 9 SR
POMPA DIESEL
A INGRANAGGI
BREVETTATO



XL 91
POMPA DIESEL
A SOLENOIDE
BREVETTATO



- Alta silenziosita'
- Riscaldamento per irraggiamento
- Nessuno spostamento d'aria
- 2 fasi di potenza
- Sistema di controllo della fiamma elettronico con fotocellula
- Post-ventilazione
- Indicatore livello carburante
- Filtro pompa, filtro di aspirazione e filtro in entrata
- Snorkel (XL 91)
- Possibilità di regolare la direzione del calore/inclinabile
- Carrello incluso

Accessori opzionali



Termostato ambiente TH5 con cavo
3m - 4150.109
10m - 4150.112



Termostato digitale THD con cavo
5m - 4150.133
10m - 4150.134
(Solo per XL 91)



Filtro pre riscaldamento combustibile
4033.049



Set ricambi
XL 91 - 4519.017
XL 9SR (dal 2019) - 4519.018

Caratteristiche	Unità	XL 9SR		XL 91	
Potenza	kW	29	43	29	43
	Btu/h	99.300	146.900	99.300	146.900
	kcal/h	25.000	37.000	25.000	37.000
Consumo carburante	l/h	2,7	4,03	2,7	4,03
Autonomia	h	21	14	21	14
Termostato		Analogico		Analogico o digitale	
Consumo elettrico	kW	0,16		0,19	
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50		220-240/1ph/50	
Assorbimento	A	0,7		0,7	
Capacità serbatoio	l	60		60	
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	1070 x 700 x 980		710 x 970 x 990	
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	1200 x 750 x 1130		1030 x 750 x 1190	
Peso netto/lordo	kg	69/85		69/85	
Paletta	pz	1		1	
110V		Disponibile		-	
Prezzi di listino		€ 3.149,00/pz		€ 3.099,00/pz	

Il riscaldamento a infrarossi è cinque volte più efficiente del riscaldamento ad aria.



RISCALDATORI ELETTRICI AD INFRAROSSI

TS 3A-HALL 1500-HALL 3000



TS 3A
ONDA LUNGA



HALL 1500
ONDA CORTA



HALL 3000
ONDA CORTA



- Alta silenziosita'
- Riscaldamento per irraggiamento
- Nessun spostamento d'aria
- Calore immediato
- Nessun consumo di ossigeno
- Assenza di fumi, odori e condensa
- Rendimento al 100%
- Durata delle lampade: 5.000 ore
- Lampade non accecanti



L'onda corta riscalda il corpo come il sole e l'onda lunga riscalda l'aria come un radiatore.

Accessori opzionali

T ambiente 20°C	0.5m	1m	1.5m	2m
TS 3A	70°C	45°C	35°C	30°C
HALL 1500	70°C	45°C	35°C	28°C
HALL 3000	85°C	50°C	40°C	30°C



Supporto per HALL 1500
4012.321 € 109,00/pz

Caratteristiche	Unità	TS 3A	HALL 1500	HALL 3000
Potenza	kW Btu/h kcal/h	0,8-1,6-2,4 2.700-5.500-8.200 690-1.380-2.070	1,5 5.100 1.290	1,5/3,0 5.100-10.200 1.290-2.580
Radiazione infrarossa		Onda lunga	Onda corta	Onda corta
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50
Assorbimento	A	10,5	6,5	13,0
Interruttore on/off		Si	Si	Si
Classe di isolamento		1	1	1
Lampadina		Infrarosso ceramico	Oro	Oro
Durata della lampadina	h	Non ci sono limitazioni	5000	5000
Area approssimativa	m ²	8	6	8
Cavo		HØ7	HØ7	HØ7
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	398 x 413 x 495	735 x 650 x 1765**	590 x 600 x 870
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	440 x 390 x 240	550 x 250 x 330	550 x 340 x 640
Peso netto/lordo	kg	7,6/8,2	4,8/5,7	12/13
Paletta	pz	40	36	12
Prezzi di listino		€ 410,00/pz	€ 290,00/pz	€ 525,00/pz

** con supporto

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

GENERATORI D'ARIA CALDA A GAS – MANUALI

BLP 17M-BLP 33M-BLP 53M-BLP 73M



Per garantire l'apporto di ossigeno è necessaria un'adeguata ventilazione degli ambienti.



BREVETTATO

BLP 17M
BLP 33M
BLP 53M
BLP 73M



- Accensione manuale
- Elettrovalvola
- Valvola di sicurezza con termocoppia
- Il regolatore include una valvola di sicurezza che interrompe il flusso di gas nel caso si rompa il tubo
- Regolatore e tubo del gas di serie
- Motore con protezione termica
- Termostato di sovratemperatura
- Potenza regolabile
- Di semplice manutenzione

BLP 17M - la manopola permette di regolare il calore e il consumo.
Per gli altri modelli la variazione è possibile tramite regolatore del gas.

Accessori opzionali



Struttura orientabile
per BLP 33M-53M-73M
4103.150



Caratteristiche	Unità	BLP 17M	BLP 33M	BLP 53M	BLP 73M
Potenza	kW	10-16	18-33	36-53	49-73
	Btu/h	34.200-54.800	61.500-112.800	123.000-181.000	167.100-249.300
	kcal/h	8.600-13.800	15.500-28.400	31.000-45.600	42.100-62.800
Pressione	bar	0,7	0,75-1,5	0,75-1,5	0,75-1,5
Accensione		Manuale	Manuale	Manuale	Manuale
Termostato		No	No	No	No
Portata d'aria	m ³ /h	300	1.000	1.450	2.300
Consumo carburante	kg/h	1,16	2,4	3,78	5,02
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50
Consumo elettrico	kW	0,053	0,06	0,11	0,218
Assorbimento	A	0,23	0,26	0,48	0,95
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	471 x 188 x 293	552 x 220 x 342	605 x 276 x 444	685 x 276 x 444
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	550 x 230 x 300	600 x 250 x 360	680 x 300 x 510	760 x 300 x 510
Peso netto/lordo	kg	4,5/5,5	7,5/9	13/15	15/17
Paletta	pz	49	36	16	16
Doppio voltaggio		No	Disponibile	Disponibile	Disponibile
Prezzi di listino		€ 199,00/pz	€ 280,00/pz	€ 469,00/pz	€ 669,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

GENERATORI D'ARIA CALDA A GAS – ELETTRONICO

BLP 33-BLP 53-BLP 73-BLP 103ET



Per garantire l'apporto di ossigeno è necessaria un'adeguata ventilazione degli ambienti.



BREVETTATO



BLP 33ET
BLP 53ET
BLP 73ET

BLP 103ET



- Accensione elettronica
- Doppia elettrovalvola
- L'elettrodo ionizzato controlla costantemente la presenza della fiamma
- Possibilità di collegamento a termostato ambiente
- Post-ventilazione
- BLP 103ET con carrello incluso
- Il regolatore include una valvola di sicurezza che interrompe il flusso di gas nel caso si rompa il tubo
- Regolatore e cavo del gas di serie
- Motore con protezione termica
- Termostato di sovratemperatura
- Potenza regolabile
- Struttura robusta e molto resistente
- Di semplice manutenzione

Accessori opzionali



Termostato ambiente TH5 con cavo
3m - 4150.109
10m - 4150.112



Termostato digitale THD con cavo
5m - 4150.133
10m - 4150.134

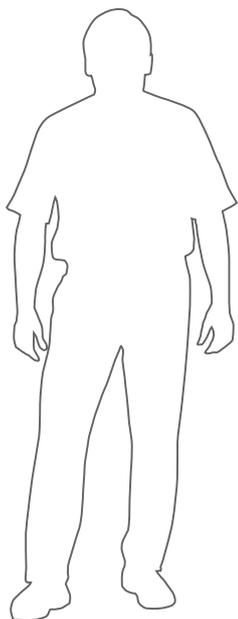


Struttura orientabile
per BLP 33E-53ET-73ET
4103.150

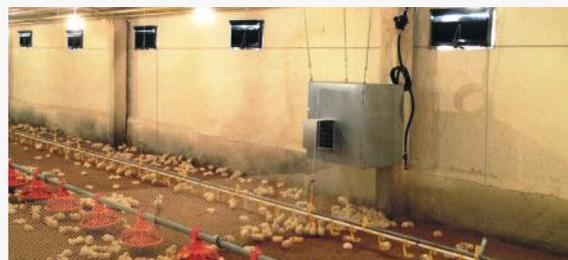
Caratteristiche	Unità	BLP 33ET	BLP 53ET	BLP 73ET	BLP 103ET
Potenza	kW	18-33	36-53	49-73	57-103
	Btu/h	61.500-112.800	123.000-181.000	167.100-249.300	194.500-351.700
	kcal/h	15.500-28.400	31.000-45.600	42.100-62.800	49.000-88.600
Pressione	bar	0,75-1,5	0,75-1,5	0,75-1,5	0,75-2,0
Accensione		Elettronico	Elettronico	Elettronico	Elettronico
Termostato		Analogico o digitale	Analogico o digitale	Analogico o digitale	Analogico o digitale
Portata d'aria	m ³ /h	1.000	1.450	2.300	3.260
Consumo carburante	kg/h	2,4	3,78	5,02	6,66
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50
Consumo elettrico	kW	0,074	0,126	0,23	0,23
Assorbimento	A	0,32	0,55	1,00	1,00
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	552 x 220 x 342	605 x 276 x 444	685 x 276 x 444	895 x 324 x 624
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	600 x 250 x 360	680 x 300 x 510	760 x 300 x 510	940 x 390 x 620
Peso netto/lordo	kg	7,5/9	13/15	15/17	22,3/27,5
Paletta	pz	36	16	16	6
Prezzi di listino		€ 495,00/pz	€ 679,00/pz	€ 839,00/pz	€ 1.039,00/pz

GENERATORI D'ARIA CALDA A GAS

CF 75 SPARK



CF 75 SPARK



- Progettato per montaggio all'interno e all'esterno
- Può essere posizionato a pavimento o appeso
- Camera di combustione in acciaio zincato
- Affidabile accensione a doppia scintilla
- Bruciatore a GPL o gas naturale
- Scambiatore di calore ad alta efficienza
- Termostato di sovratemperatura
- Motore sigillato per garantire affidabilità anche in ambienti molto aggressivi
- Corpo in acciaio zincato

Incluso nella confezione



Diffusore



Kit di trasformazione da GPL a gas naturale

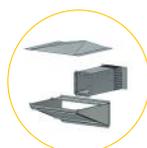
Accessori opzionali



Termostato ambiente TH5 con cavo
3m - 4150.109
10m - 4150.112



Termostato digitale THD con cavo
5m - 4150.133
10m - 4150.134



Kit per l'installazione all'esterno
Zincato - 4015.164



Staffe Zincato - 4230.120

Caratteristiche	Unità	CF 75 SPARK
Potenza	kW	75
	Btu/h	255.900
	kcal/h	64.500
Portata d'aria	m ³ /h	2.100
Termostato		Opzionale
Consumo carburante (LPG)	m ³ /h	2,3
Consumo carburante (gas naturale)	m ³ /h	8,0
Consumo elettrico	kW	0,5
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50
Assorbimento	A	2,8
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	788 x 464 x 719
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	825 x 515 x 780
Peso netto/lordo	kg	57/61
Paletta	pz	4
Prezzo di listino		su richiesta

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

GENERATORI D'ARIA CALDA A GASOLIO A RISCALDAMENTO INDIRETTO SOVELOR F 30-60-80



- Ampio serbatoio gasolio integrato
- Bruciatore integrato con controllo fiamma elettronico
- Termostato di sicurezza con riarmo automatico
- Commutatore estate-inverno solo per ventilazione
- Ventilatore centrifugo
- Camera di combustione in acciaio inox
- Scambiatore di calore a doppio circuito ad alta efficienza
- Larghi pannelli d'ispezione per facilitare la pulizia
- Termostato integrato

F 30
F 60
F 80



Pannello di controllo



Scambiatore di calore

Caratteristiche	Unità	F 30	F 60	F 80
Potenza	kW	27,55	59,63	79,88
Rendimento	%	94,13	93,58	94,08
Consumo carburante	kg/h	2,18	4,71	6,32
Portata d'aria	m ³ /h	2.700	6.000	7.800
Pressione aria totale	Pa	150	150	150
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50	230/1ph/50
Consumo elettrico	W	690	1.360	1.800
Capacità del serbatoio	l	80	110	110
Aumento della temperatura del flusso d'aria (ΔT)	°C	31	37,5	31
Tubo uscita fumi	mm	153	153	153
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	1010 x 530 x 1745	1045 x 600 x 1920	1400 x 640 x 2090
Peso netto	kg	161	212	291
Prezzo di listino		€ 5.900,00/pz	€ 7.400,00/pz	su richiesta

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

SCALDACQUA PORTATILE HEYLO EW 18E



Novita'



EW 18E



3 diverse prese integrate:

- 230V/1ph/16A/3 kW
- 400V/3ph/16A/9 kW
- 400V/3ph/32A/18 kW

Il riscaldatore rileva automaticamente il collegamento e regola la potenza.



Pannello di controllo digitale



- Scaldacqua elettrico portatile fino a 18kW con programmi di riscaldamento regolabili singolarmente
- Compatto e rapido da installare
- Pronto per il funzionamento grazie al collegamento diretto alla rete di tubazioni dell'edificio
- Prodotto di facile manutenzione grazie all'accesso diretto alle serpentine riscaldanti
- Serpentina riscaldante con tre barre elettriche in acciaio di alta qualità
- Funzione data logger
- Serbatoio di espansione
- Controllo digitale
- Possibilità di gestire diverse spine elettriche
- Facile da spostare grazie alle grandi ruote
- Spurgo automatico
- Consigliato per: emergenza in caso di guasto dell'impianto di riscaldamento, protezione antigelo, riscaldamento funzionale per il collaudo di nuovi impianti a caldaia, asciugatura del massetto

Accessori opzionali



Prolunga, 10m
230V-16A - **1200092**
su richiesta
400V-16A - **4515.332**
su richiesta
400V-32A - **4515.334**
su richiesta



Tubi, 3m (set di 2: mandata e ritorno) - 1200090
su richiesta



Tubo di riempimento, 5m - 1200091 su richiesta

Caratteristiche	Unità	EW 18E
Potenza	kW	3/9/18
	Btu/h	10.200/30.700/61.400
	kcal/h	2.600/7.700/15.500
Temperature di riscaldamento	°C	+20 - +80
Consumo elettrico	kW	18
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50, 400/3ph/50
Assorbimento	A	26,5
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	610 x 590 x 1010
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	680 x 660 x 1160
Peso netto/lordo	kg	70/84
Paletta	pz	1
Prezzo di listino		€ 7.300,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

COME SCEGLIERE IL RISCALDATORE



Download on the App Store

GET IT ON Google Play



ΔT 30°C

RISCALDAMENTO A RAGGI INFRAROSSI



Ga-
solio

Elettrico



kW			m ²
1.5 kW	-	HALL 1500	4
2.4 kW	-	TS 3A	6
3.3 kW	-	HALL 3000	8
20 kW	XL 61	-	16
43 kW	XL 91	-	25

La seguente tabella consente di scegliere il riscaldatore più adatto alle tue necessità. Tale scelta può essere fatta in due modi: sulla base della potenza richiesta (colonna kW), selezionare il modello apposito del riscaldatore; oppure, sulla base del volume del locale (colonna m³), optare per il riscaldatore adatto secondo le condizioni di isolamento della struttura da riscaldare.

I calcoli riguardano un aumento della temperatura di 30 gradi; in caso di una crescita maggiore o minore, il risultato andrà modificato in proporzione. Per esempio: per un aumento della temperatura di 10 gradi sarà richiesta solo 1/3 della potenza presentata nella tabella.

- K=0.5** Edifici molto isolati (case, uffici)
- K=1.5** Edifici isolati discretamente (garage)
- K=2.5** Edifici mal isolati (vecchi palazzi e cantine)
- K=3.5** Edifici non isolati (edifici di legno o di lamiera, serre)

Come calcolare il fabbisogno termico:

$$V \times \Delta T \times K / 860 = kW$$

V volume ambiente in m³

ΔT differenza tra la temperatura esterna all'ambiente che si vuole riscaldare e quella interna richiesta dal cliente (in 0°C)

K coefficiente di dispersione (da 0,5 a 3,5)

1 kW = 860 kcal/h

1 kcal/h = 3.97 Btu/h

1 kW = 3412 Btu/h

1 Btu/h = 0.252 kcal/h

RISCALDAMENTO CON FLUSSO D'ARIA



Elettrico

A gas

Diretto
a gasolio

Indiretto
a gasolio



kW					m ³	m ³	m ³	m ³
2 kW	B 2	-	-	-	82	38	23	16
3.3 kW	B 3 TR 3	-	-	-	135	63	38	27
5 kW	B 5	-	-	-	205	96	57	41
9 kW	B 9 TR 9	-	-	-	369	172	103	74
10 kW	-	-	B 35	-	410	191	115	82
15 kW	B 15	-	-	-	614	287	172	123
16 kW	-	BLP 17	-	-	655	306	183	131
18 kW	B 18	-	-	-	737	344	206	147
20 kW	-	-	B 70	BV 77	819	382	229	164
22 kW	B 22	-	-	-	901	420	252	180
29 kW	-	-	B 100	-	1188	554	333	238
30 kW	B 30	-	-	-	1229	573	344	246
33 kW	-	BLP 33	-	BV 110 F 40	1351	631	378	270
40 kW	RS 40	-	-	-	2393	764	458	327
44 kW	-	-	B 150	-	1802	841	505	360
47 kW	-	-	-	BV 170	1925	898	539	385
48 kW	-	-	B 180	-	1966	917	550	393
53 kW	-	BLP 53	-	-	2170	1013	608	434
65 kW	-	-	B 230	-	2662	1242	745	532
73 kW	-	BLP 73	-	F 75	2990	1395	837	598
81 kW	-	-	-	BV 290	3317	1548	929	663
90 kW	-	-	B 300	-	5160	1720	1032	737
103 kW	-	BLP 103	-	-	4218	1968	1181	844
111 kW	-	-	B 360	BV 400	4546	2121	1273	909
134 kW	-	-	-	BV 471	5488	2561	1537	1098
220 kW	-	-	-	BV 691	9010	4204	2523	1802

DEUMIDIFICARE

I deumidificatori commerciali aiutano le organizzazioni e le altre aziende a regolare il clima e a mantenere i livelli di umidità entro parametri confortevoli per tutto l'anno.

La nostra ampia gamma di deumidificatori a condensazione e ad adsorbimento, efficienti e robusti, ci consente di offrire una consulenza imparziale per trovare la giusta soluzione di deumidificazione per una varietà di applicazioni commerciali e industriali. Le nostre soluzioni, portatili o a pavimento, offrono un controllo completo dell'umidità.



PERCHE SCEGLIERE I DEUMIDIFICATORI MASTER?



RISPARMI DENARO

Il processo di deumidificazione è molto più efficiente ed economico dei metodi tradizionali che prevedono il riscaldamento e la ventilazione degli ambienti.



SCEGLI LA SOLUZIONE MIGLIORE

La gamma dei deumidificatori Master è creata per adattarsi ad applicazioni diverse come industria, costruzioni, casa e ufficio.



UTILIZZI LO STESSO DEUMIDIFICATORE IN POSTI DIVERSI

I deumidificatori Master sono portatili.



RIDUCI I COSTI

I deumidificatori Master hanno bassi consumi.



MANTIENI SANO L'AMBIENTE

I deumidificatori Master prevengono la formazione di muffe e batteri.



RISPETTI L'AMBIENTE

I deumidificatori Master funzionano con un refrigerante eco-friendly. L'uso della tecnologia Simplify consente la riduzione costante dell'impronta di CO₂.



RISPARMI TEMPO

I deumidificatori Master permettono di velocizzare i lavori di ristrutturazione e costruzione.



PROTEGGI I TUOI BENI

I deumidificatori Master prevengono i danni causati dall'umidità e permettono di conservare prodotti e beni in luoghi asciutti.



RIDUCI I COSTI DI INVESTIMENTO

Scegli la potenza di cui hai bisogno.



3 ANNI DI GARANZIA

Master offre 3 anni di garanzia su tutti i prodotti. Chi altro lo fa? Invitiamo a leggere i termini della garanzia online

SOLUZIONI PER: EDILIZIA, AREE DI PRODUZIONE E LOGISTICA, AGRICOLTURA

<h2>APPLICAZIONE</h2>	 A CONDENSAZIONE, SCOCCA IN METALLO	 A CONDENSAZIONE, TECNOLOGIA ROTOMOULDED	 A CONDENSAZIONE, ALTO RENDIMENTO	 CASA & UFFICIO	 AD ADSORBIMENTO
<h3>EDILIZIA</h3> <ul style="list-style-type: none">  RIMOZIONE DELL'UMIDITA' IN NUOVI EDIFICI  ASCIUGATURA DURANTE I LAVORI DI COSTRUZIONE  RIMOZIONE DELL'UMIDITA' DURANTE LAVORI DI PITTURA 	●	●			
<h3>AREE DI PRODUZIONE E LOGISTICA</h3> <ul style="list-style-type: none">  PREVENZIONE DI SVILUPPO DI FUNGHI NEI LUOGHI DI STOCCAGGIO  MANTENIMENTO DI UN CORRETTO LIVELLO DI UMIDITA' DURANTE PARTICOLARI PROCESSI TECNOLOGICI  PROTEZIONE DA CONDENSA E CORROSIONE 	●	●	●		●
<h3>AGRICOLTURA</h3> <ul style="list-style-type: none">  ASCIUGATURA DI STALLE E ALLEVAMENTI DOPO LA PULIZIA  STOCCAGGIO DI PRODOTTI ESSICCATI  ESSICAZIONE DI CARNI 	●	●	●		●

SOLUZIONI PER: LAVORI DI RESTAURO, SPAZI PUBBLICI, ABITAZIONI

APPLICAZIONE	 A CONDENSAZIONE, SCOCCA IN METALLO	 A CONDENSAZIONE, TECNOLOGIA ROTOMOULDED	 A CONDENSAZIONE, ALTO RENDIMENTO	 CASA & UFFICIO	 AD ADSORBIMENTO
LAVORI DI RESTAURO					
 RINNOVI DOPO ALLAGAMENTI		●	●		
 ASCIUGATURA PAVIMENTI	●	●	●		
 ASCIUGATURA IN SEGUITO A INTERVENTI ANTINCENDIO	●	●	●		
SPAZI PUBBLICI					
 ASCIUGATURA DI NEGOZI E UFFICI		●		●	
 DIMINUIZIONE DELL'UMIDITA' NEI GUARDAROBA		●		●	●
 MANTENIMENTO DEL GIUSTO LIVELLO DI UMIDITA' NELLE LIBRERIE, MUSEI, ARCHIVI		●		●	●
 PROTEZIONE APPARECCHIATURE ELETTRONICHE DALL'UMIDITA'		●		●	●
ABITAZIONI					
 ASCIUGATURA DI GARAGE E CANTINE		●		●	●
 ASCIUGATURA NELLE LAVANDERIE		●		●	●

DHP 20



Novita'



DHP 20



- Pompa dell'acqua integrata
- Umidostato integrato
- Impilabile
- Pratico avvolgicavo
- Facile da spostare - ruote e maniglia estendibile
- Igrostato meccanico
- Alloggiamento rotostampato per impieghi gravosi
- Elevata efficienza
- Contatore
- Collegamento opzionale del condotto per l'aria secca

Accessori opzionali



Condotto dell'aria, 5m, Ø10cm - 1250108 su richiesta



Adattatore per il collegamento del condotto dell'aria - 1306539 su richiesta



Compatto e leggero



Maniglia estendibile e facile da usare



Pannello di controllo



Con condotto per l'aria secca

Caratteristiche	Unità	DHP 20
Capacità (30°C/80% RH)	l/24h	19
Portata d'aria	m ³ /h	375
Campo di lavoro temperatura	°C	5-32
Campo di lavoro umidità	%	30-90
Assorbimento	W	395
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50
Refrigerante		R1234yf
Rumorosità	dB(A)	60
Compressore		Rotativo
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	360 x 330 x 490
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	410 x 420 x 570
Peso netto/lordo	kg	21
Paletta	pz	18
Doppio voltaggio		No
Prezzo di listino		€ 1.490,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

Novita'



DHP 55

BREVETTATO



- Pompa dell'acqua a bordo
- Sensore digitale dell'umidità
- Pannello di controllo digitale con contaore
- Alloggiamento rotostampato per impieghi gravosi
- Sovrapponibili
- Facili da aprire per la pulizia
- 3 metri di tubo di scarico dell'acqua a bordo, facilmente montabile con cinturino in velcro
- 3 metri di cavo di alimentazione
- Grandi ruote in gomma per uno spostamento facile e sicuro
- Serbatoio dell'acqua opzionale da 5 litri



Sovrapponibili



Facili da aprire per la pulizia

i

La tecnologia Rotomoulded, utilizzata per le nostre macchine, viene spesso applicata anche a prodotti molto resistenti come i kayak o i parchi giochi per bambini.

Accessori opzionali



Serbatoio d'acqua 5l
4250.320
su richiesta

Caratteristiche	Unità	DHP 55
Capacità (30°C/80% RH)	l/24h	45,9
Portata d'aria	m ³ /h	340
Campo di lavoro temperatura	°C	5-35
Campo di lavoro umidità	%	20-90
Assorbimento	W	790
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50
Refrigerante	-	R290
Rumorosità	dB(A)	56
Prevalenza della pompa	m	3
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	600 x 450 x 880
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	700 x 560 x 860
Peso netto/lordo	kg	47/52
Paletta	pz	4
Doppio voltaggio		Disponibile
Prezzo di listino		€ 1.690,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA



DHP 65
BREVETTATO



Sovrapponibili



Facili da aprire per la pulizia



- Facili da aprire per la pulizia
- Possono essere puliti con idropulitrice
- Sovrapponibili
- Possibilità di avere a bordo contemporaneamente una pompa per lo scarico dell'acqua e un serbatoio
- Igrostato a bordo
- Robusti, telaio in plastica resistente
- Alta efficienza
- Contatore
- Ampio serbatoio d'acqua con arresto automatico a serbatoio pieno
- Possibilità di lavoro continuo (24h)

Accessori opzionali



Pannello di controllo digitale



Pompa dell'acqua
Altezza massima per lo scarico 4m
4512.441
su richiesta

Caratteristiche	Unità	DHP 65
Capacità (30°C/80% RH)	l/24h	56
Capacità (20°C/60% RH)	l/24h	22
Per stanza di ca.	m ³	840
Per asciugare dopo un'alluvione	m ³	336
Refrigerante	-	R1234YF
Portata d'aria	m ³ /h	500
Campo di lavoro temperatura	°C	3-32/3-45
Campo di lavoro umidità	%	40-98/40-70
Assorbimento	W	860
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50
Rumorosità	dB(A)	53
Compressore		Rotativo
Capacità serbatoio	l	10,5
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	570 x 530 x 700
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	730 x 580 x 840
Peso netto/lordo	kg	45/50
Paletta	pz	4
Doppio voltaggio		Disponibile
Prezzo di listino		€ 1.990,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

DEUMIDIFICATORI PROFESSIONALI A CONDENSAZIONE DH 26-DH 44-DH 62-DH 92



- Telaio compatto di metallo resistente
- Alta efficienza
- Contatore
- Ampio serbatoio d'acqua con arresto automatico a serbatoio pieno
- Possibilità di connettere un tubo per lo scarico dell'acqua
- Indicatore di serbatoio pieno
- Filtro dell'aria
- Sbrinamento veloce e automatico attraverso gas caldi
- Riarmo automatico in caso di cali o interruzione di tensione
- Maniglie e ruote robuste
- Igrostato a bordo

Accessori opzionali



Pompa dell'acqua
Altezza massima per lo scarico 4m
4512.441
su richiesta



L'ampio spazio tra i tubi di evaporazione evita ostruzioni



Il filtro dell'aria in schiuma compatta permette di lavorare in spazi molto polverosi



Pannello di controllo digitale

Caratteristiche	Unità	DH 26	DH 44	DH 62	DH 92
Capacità (30°C/80% RH)	l/24h	27	41	52	80
Capacità (20°C/60% RH)	l/24h	12	17	20	32
Per stanza di ca.	m ³	405	615	780	1200
Per asciugare dopo un'alluvione	m ³	162	246	312	480
Portata d'aria	m ³ /h	350	480	480	1.000
Campo di lavoro temperatura	°C	1-32	1-32	1-32	1-32/1-45
Campo di lavoro umidità	%	30-98	30-98	30-98	30-98/30-70
Refrigerante		R1234YF	R1234YF	R1234YF	R1234YF
Assorbimento	W	520	610	860	1.200
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50
Rumorosità	dB(A)	46	53	53	50
Compressore		Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Capacità serbatoio	l	8	12	12	12
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	450 x 470 x 890	600 x 580 x 850	600 x 580 x 850	580 x 600 x 1035
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	430 x 400 x 730	590 x 580 x 830	590 x 580 x 850	590 x 580 x 1020
Peso netto/lordo	kg	30/33	43/47	47/51	66/70
Paletta	pz	12	4	4	2
Doppio voltaggio		No	Disponibile	Disponibile	No
Prezzi di listino		€ 1.250,00/pz	€ 1.690,00/pz	€ 1.890,00/pz	€ 2.890,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

DEUMIDIFICATORI PROFESSIONALI A CONDENSAZIONE DH 732-DH 721



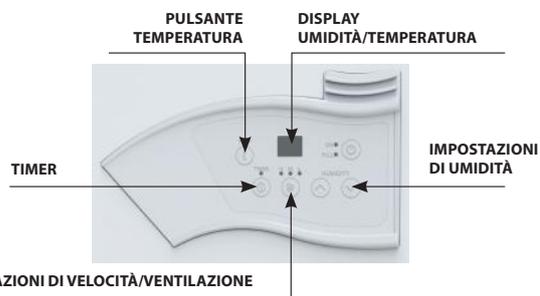
DH 732



- Controllo digitale
- Alta efficienza
- Involucro resistente
- Facilità d'uso
- Igrostato incorporato
- Possibilità di funzionamento continuo (DH 721)
- Serbatoio d'acqua con funzione di arresto automatico in caso di serbatoio pieno
- Possibilità di connettere un tubo per lo scarico dell'acqua
- Filtro dell'aria
- DH 732 sono sovrapponibili



DH 721



Caratteristiche	Unità	DH 721	DH 732
Capacità (30°C/80% RH)	l/24h	20	29
Capacità (20°C/60% RH)	l/24h	7	13
Per stanza di ca.	m ³	390	450
Per asciugare dopo un'alluvione	m ³	156	180
Refrigerante	-	R290	R290
Portata d'aria	m ³ /h	200	200
Campo di lavoro temperatura	°C	5-35	5-35
Campo di lavoro umidità	%	35-90	35-95
Assorbimento	W	490	465/339
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50
Rumorosità	dB(A)	42	42
Compressore		A pistone	Rotativo
Capacità serbatoio	l	4,7	6,5
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	335 x 305 x 580	358 x 338 x 550
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	380 x 350 x 640	402 x 387 x 592
Peso netto/lordo	kg	19/21	19,5/21
Paletta	pz	18	18
Prezzi di listino		€ 559,00/pz	€ 890,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

DEUMIDIFICATORI PROFESSIONALI A CONDENSAZIONE DH 752-DH 792



DH 752



DH 792



- Sbrinamento veloce e automatico attraverso gas caldi
- Alta efficienza
- Involucro resistente
- Facilità d'uso
- Igrostato incorporato
- Possibilità di funzionamento continuo (24h)
- Serbatoio d'acqua con funzione di arresto automatico in caso di serbatoio pieno
- Possibilità di connettere un tubo per lo scarico dell'acqua
- Contatore
- Filtro dell'aria

Accessori opzionali



Pompa dell'acqua per il DH 752 e DH 792
Altezza massima per lo scarico - 4m
4512.442
su richiesta

I deumidificatori a condensazione condensano l'acqua presente nell'aria, utilizzando una superficie fredda.



Caratteristiche	Unità	DH 752	DH 792
Capacità (30°C/80% RH)	l/24h	48	100
Capacità (20°C/60% RH)	l/24h	21	44,6
Per stanza di ca.	m ³	701	1500
Per asciugare dopo un'alluvione	m ³	280	600
Refrigerante	-	R290	R454C
Portata d'aria	m ³ /h	350	1,000
Campo di lavoro temperatura	°C	5-35	5-32
Campo di lavoro umidità	%	20-90	35-90
Assorbimento	W	700/485	1.840
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50
Rumorosità	dB(A)	52	69
Compressore		Rotativo	Rotativo
Capacità serbatoio	l	5,7	15
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	580 x 422 x 820	620 x 540 x 1095
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	610 x 405 x 660	730 x 526 x 1150
Peso netto/lordo	kg	30/36	64/70
Paletta	pz	12	2
Prezzi di listino		€ 1.149,00/pz	€ 2.600,00/pz

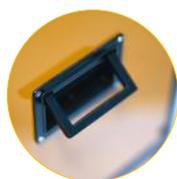
*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA



DH 7160



Ruote con freno



Maniglia pieghevole



Filtro dell'aria



- Grande portata di aria per una efficiente deumidificazione
- Telaio in metallo e guscio molto resistenti
- Maniglia pieghevole
- Ruote con freno
- Potente e silenziosa ventola centrifuga
- Scarico continuo di acqua di condensa (senza serbatoio)
- Grande filtro per l'aria di facile accesso
- Compressore trifase con protezione per la fase
- Sbrinamento automatico

Pannello comandi elettronico:

- Può essere impostato per un funzionamento continuo o controllato da un umidostato incluso
- Possibilità di impostazione di memoria

Accessori opzionali



Prolunga
 DH 7160 - 16A, 5m - **4515.331 € 61,00/pz**
 DH 7160 - 16A, 10m - **4515.332 € 87,00/pz**



I deumidificatori Master possono essere utilizzati per essiccare la carne.

Caratteristiche	Unità	DH 7160
Capacità (30°C/80% RH)	l/24h	166
Capacità (20°C/60% RH)	l/24h	57,6
Per stanza di ca.	m ³	2.490
Per asciugare dopo un'alluvione	m ³	996
Portata d'aria	m ³ /h	1.700
Campo di lavoro temperatura	°C	5-32
Campo di lavoro umidità	%	30-90
Refrigerante		R407C
Assorbimento	W	2820
Alimentazione	V/Hz	380-400/3ph/50
Rumorosità	dB(A)	70
Compressore		Rotativo
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	582 x 410 x 1624
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	640 x 465 x 1700
Peso netto/lordo	kg	102/110
Paletta	pz	1
Prezzo di listino		€ 3.850,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

DEUMIDIFICATORI A CONDENSAZIONE DH 720



DH 720



- Aspetto estetico accattivante
- Telaio compatto, in plastica
- Leggero, facile da trasportare
- Funzionamento silenzioso
- Funzionamento semplice
- Igrostatto incorporato
- Indicatore serbatoio pieno
- Pannello di controllo elettronico

DEUMIDIFICARE

PANNELLO DI CONTROLLO ELETTRONICO DH 720



Caratteristiche	Unità	DH 720
Capacità (30°C/80% RH)	l/24h	20
Capacità (20°C/60% RH)	l/24h	6,7
Per stanza di ca.	m ³	50
Refrigerante	-	R290
Portata d'aria	m ³ /h	150
Campo di lavoro temperatura	°C	5-32
Campo di lavoro umidità	%	35-95
Assorbimento	W	390
Alimentazione	V/Hz	220-240/1 ph/50
Rumorosità	dB(A)	48
Compressore		Rotativo
Capacità serbatoio	l	5
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	410 x 210 x 550
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	460 x 260 x 580
Peso netto/lordo	kg	11/12
Paletta	pz	27
Prezzo di listino		€ 549,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

DEUMIDIFICATORI A CONDENSAZIONE E CONDIZIONATORI ACD 137



- Deumidificazione ad alta capacità DRY AIR: 130 l/giorno di raccolta acqua con soli 1,98kW di alimentazione elettrica
- Canalizzabile
- Ventilatori potenti e silenziosi
- Compatto e leggero
- Facile da installare
- Ruote per facile trasportabilità
- Ideale per soluzioni d'emergenza e temporanee - distribuzione rapida per tende e ospedali mobili
- Deumidificatore portatile per una vasta gamma di applicazioni come officine, centri dati, uffici, locali commerciali
- Alta capacità di condizionamento dell'aria ARIA FREDDA: 24.000 BTU/h (pari a 7,1kW con soli 1,98kW di alimentazione elettrica)

Incluso nella confezione



Doppio tubo flessibile regolabile



Connettore fisso per tubo flessibile

Accessori opzionali



Tubo flessibile per aria fredda
Ø31cm, 3m, PVC
4515.572 € 98,00/pz



Tubo flessibile per aria fredda
Ø31cm, 3m, isolato
4515.370 su richiesta



Termostato TAC per raffreddamento
4250.318 su richiesta



Plenum ingresso aria
Ø30cm - 4250.319 su richiesta



Tubo flessibile per aria fredda
Ø31cm, 7,6m, nylon
4515.360 € 184,00/pz

Caratteristiche	Unità	ACD 137 - Modalità di asciugatura
Capacità di asciugatura (30°C/80% RH)	l/24h	130
Portata d'aria	m ³ /h	1.020/800
Intervallo di temperatura d'esercizio	°C	10-42
Alimentazione nominale (28°C/55%)	W	1980
Corrente nominale (28°C/55%)	A	10
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50
Corrente massima	A	14
Rumorosità	dB(A)	55
Refrigerante		R1234YF A2L
Uscita aria calda	mm	400
Uscita aria fredda (standard)	mm	2 x 135
Uscita aria fredda (1 via)	mm	300
Dimensioni prodotto (l x l x a) con maniglia	mm	790 x 620 x 1326
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	580 x 700 x 1500
Peso netto	kg	98
Prezzo di listino		€ 4.690,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

DEUMIDIFICATORI AD ADSORBIMENTO AERIAL ASE 200-ASE 300-ASE 400



ASE 200



ASE 300



ASE 400



- Temperatura di lavoro: -10 a +35°C
- Gas assente, compressore assente
- Corpo in acciaio inossidabile e lamiera zincata
- Prestazioni elevate ECODRY G3 - per il massimo assorbimento di acqua
- Un ventilatore unico per incanalare e rigenerare l'aria
- Comoda maniglia per un facile trasporto
- Il rotore è facilmente removibile per la pulizia
- Efficiente ventola centrifuga
- Elemento riscaldante PTC autoregolazione dinamica e sicura
- Igrostato incorporato (ASE 200, ASE 300)
- Contatore
- Sovrapponibile

DEUMIDIFICARE

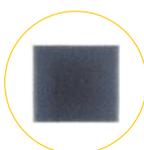
Accessori opzionali



**Uscita aria di rigenerazione
Tubo Thermaflex 80mm**
ASE 200, ASE 400
2002248
Tubo Thermaflex 100mm
ASE 300
2002244
Tubo Thermaflex 125mm
ASE 400
2003954
su richiesta



**Uscita aria secca
Tubo Superflextract 50mm**
ASE 200, ASE 300
2002247
su richiesta



Filtro sostitutivo
ASE 200 - **2001191**
ASE 300 - **2001196**
ASE 400 - **2001239**
su richiesta



Igrostato esterno
ASE 400 - **2002309**
su richiesta

Caratteristiche	Unità	ASE 200	ASE 300	ASE 400
Capacità (20°C/60% RH)	kg/24h	18,75	25,7	36
Portata d'aria – aria secca/aria di rigenerazione	m ³ /h	210/110	300/110	480/185
Pressione esterna – aria secca	Pa/m ³ /h	210/150	300/150	100/465, 150/406, 200/350
Pressione esterna – aria di rigenerazione	Pa/m ³ /h	110/50	110/50	100/172, 150/155, 200/128
Campo di lavoro temperatura	°C	-10 - +35	-10 - +35	-10 - +35
Campo di lavoro umidità	%	10-95	10-95	10-95
Assorbimento	W	694	1040	2200
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50	230/1ph/50
Rumorosità	dB(A)	48	57	60
Ingresso aria				
Uscita aria secca	Ømm	1x80 o 2x50	1x100 o 2x50	1x125
Uscita aria di rigenerazione	Ømm	80	80	80
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	285 x 290 x 395	370 x 335 x 430	510 x 395 x 560
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	330 x 340 x 430	410 x 390 x 490	490 x 430 x 630
Peso netto/lordo	kg	14/16	18/20	25 /28,5
Paletta	pz	20	16	8
Prezzi di listino		€ 3.200,00/pz	€ 4.200,00/pz	€ 4.500,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

IGROMETRI HEYLO HFM 200



HFM 200



- Per la misurazione rapida e non distruttiva dell'umidità in piastrelle, materiali da costruzione organici come il legno e materiali da costruzione inorganici (calcare, cemento, pietra)
- La tecnologia ad alta frequenza capacitiva consente di misurare l'umidità ad una profondità compresa tra 20 e 40mm
- Display LCD triplo con retroilluminazione
- Calibrazione automatica (in aria secca) all'accensione dell'unità di misurazione
- Indicatore di batteria scarica e spegnimento automatico
- Robusto alloggiamento in plastica adatto per i cantieri edili



Consigliato per il ripristino dei danni causati dall'acqua, la costruzione e l'asciugatura di edifici e altro ancora.



Caratteristiche	Unità	HFM 200
Tipo di misura		Umidità nella struttura dell'edificio
Intervallo di misura - umidità del materiale:		
Misurazione capacitiva (sensore HF)		0-100
Profondità di misura (sensore HF)	mm	20-40
Display	-	LCD
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	235 x 60 x 28
Peso netto	kg	0.218
Prezzo di listino		€ 264,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

COME SCEGLIERE IL VOSTRO DEUMIDIFICATORE



I deumidificatori possono essere utilizzati in tante e diverse applicazioni, ma un deumidificatore deve avere la potenzialità adeguata a realizzare il suo scopo. Quindi, prima di scegliere l'apparecchio adatto alle Vostre esigenze, individuate la portata d'aria desiderata usando il calcolatore che abbiamo sviluppato per Voi.

CAMPI DI APPLICAZIONE	LA CAPACITÀ NECESSARIA DEL DEUMIDIFICATORE (L/24H) È DI:
CANTINA	Il volume della stanza diviso per 15 (in condizioni ambientali standard)
ASCIUGATURA DOPO UN'ALLUVIONE	Il volume della stanza diviso per 6 (in condizioni ambientali standard)
MAGAZZINO CON CIBO: FORMAGGIO, FRUTTA	Il volume della stanza diviso per 10 (in condizioni ambientali standard) più la quantità di liquidi persa dal cibo
PISCINA O JACUZZI	Il volume della stanza diviso per 10 (in condizioni ambientali standard) più 0,4 litri per metro quadro di piscina o Jacuzzi
STANZA CON MOLTE PERSONE	Il volume della stanza diviso per 10 (in condizioni ambientali standard) più 4,4 litri per persona per 24h
STANZA CON GRANDI ANIMALI	Il volume della stanza diviso per 10 (in condizioni ambientali standard) più 6 litri per persona per 24h



Esempio: **CANTINA**

Volume della stanza **V = 650m³**

Capacità raccomandata del deumidificatore: $650:15 = 41 \text{ l/24h}$

Si può scegliere un DH 752 o DH 44



Esempio: **ASCIUGATURA DOPO UN'ALLUVIONE**

Volume della stanza **V = 150m³**

Capacità raccomandata del deumidificatore: $150:6 = 25 \text{ l/24h}$

Si può scegliere un DH 732 o DH 26



Esempio: **STANZA AFFOLLATA**

Volume della stanza **V = 600m³**

Persone = 25

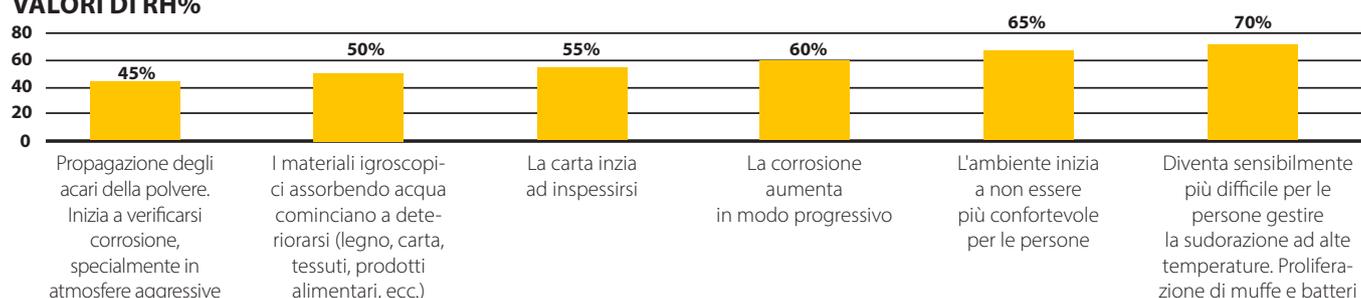
Capacità raccomandata del deumidificatore con finestre chiuse: $600:15 + 4.4*25 = 150 \text{ l/24h}$

Si può scegliere: 2 unità di DH92, 2 unità di DH792 oppure due unità di DH7160

Con una ventilazione appropriata si può ridurre il numero di deumidificatori necessari.

Valori limite di RH

VALORI DI RH%



CONTROLLO REMOTO DEL CLIMA SIMPLIFY CLIMATE SOLUTIONS®



Simplify è una soluzione di gestione del clima basata su cloud progettata per controllare e monitorare da remoto il clima in vari progetti di costruzione e ripristino.

Questa soluzione, che funge da vero e proprio efficace strumento di gestione aziendale, mette a disposizione un riscontro di dati assolutamente trasparente indispensabile per ottimizzare i processi di climatizzazione. Diventa così la soluzione ideale per le aziende che si occupano di gestione dei danni e conseguente ripristino, le compagnie assicurative, le imprese di costruzione, le aziende di disinfestazione e altre. L'uso della tecnologia SIMPLIFY consente ai telecomandi di ridurre notevolmente l'impatto della CO₂ rispetto agli spostamenti.

COS'È SIMPLIFY



Simplify App

L'app Simplify viene utilizzata per programmare l'omonima soluzione in loco in soli due minuti. Disponibile per iOS e Android.



Simplify Dashboard

Il pannello di controllo permette all'utente di visualizzare tutti i dati raccolti da Simplify sul luogo di lavoro. I dati, presentati sia in formato grafico sia tabellare, mostrano la temperatura, l'umidità relativa, la pressione del vapore, il punto di rugiada e il contenuto d'acqua rilevati dalla sonda Simplify Sensor Probe.



Simplify Control Unit

La Simplify Control Unit (Unità di controllo Simplify) è il componente di base della soluzione Simplify; si collega alla rete GSM ogni volta che questa è disponibile, e comunica con e gestisce la rete di sensori e di attrezzature in loco programmate per farlo. Trasmette in tempo reale dati, ad es. consumo energetico, e allarmi dai sensori al Simplify Dashboard.



Simplify Sensor Box

La Simplify Sensor Box (Scatola dei sensori Simplify), alimentata da una normale batteria al litio da 9 V, viene utilizzata per trasmettere i dati all'unità di controllo Simplify Control Unit dalla sonda Simplify Sensor Probe collegata. Può essere controllata dal pannello di controllo Simplify Dashboard regolando la frequenza dei dati ai livelli desiderati.



Simplify Sensor Probe - Umidità relativa/Temperatura

La sonda è un sensore di umidità e temperatura con una precisione unica di +/- 2,0 % nell'intervallo 0-100% RH e +/- 0,2°C sulle misure di temperatura. La sonda viene fornita con cavi di diverse lunghezze: 24 cm, 300 cm e 2000 cm.



Simplify Sensor Probe - Resistiva

La sonda è un sensore che sfrutta una resistenza elettrica variabile da 10 kOhm-1 GOhm in funzione dell'umidità, attraverso lo schermo fornisce un valore di umidità equivalente



Simplify Sensor Probe - Qualità dell'aria interna

La sonda è un sensore per la qualità dell'aria interna (IAQ) che misura una serie di composti organici instabili presenti nell'aria (TVOC) in una scala che va da 1 a 5, secondo l'Umwelt Bundesamt (Agenzia Federale Tedesca per l'Ambiente). La sonda misura anche l'anidride carbonica (eCO₂).



Simplify Relay Box

La Simplify Relay Box (Scatola di relè), dotata di quattro prese da 230V commutabili in modo indipendente e un contatore kWh approvato MID integrato, misura il consumo energetico totale (kW e kWh) di tutti i dispositivi collegati. Può essere bloccata per soddisfare i requisiti MID. Le prese da 230V CA possono essere attivate/disattivate singolarmente dal pannello di controllo Simplify Dashboard, accendendo o spegnendo così le attrezzature da remoto.



Simplify CC4 Box

La Simplify CC4 Box (Scatola CC 4 Simplify), dotata di quattro prese da 230V commutabili in modo indipendente e un contatore kWh approvato MID integrato, misura il consumo energetico totale (kW e kWh) di tutti i dispositivi collegati. Può essere bloccata per soddisfare i requisiti MID. Le prese da 230V CA possono essere attivate/disattivate singolarmente dal pannello di controllo Simplify Dashboard, accendendo o spegnendo così le attrezzature da remoto.



Simplify Integration Box

Il Simplify Integration Sensor (sensore di integrazione) è realizzato specificatamente per integrare i deumidificatori Dantherm CDT MKII/III alle soluzioni Simplify.

I VANTAGGI DI SIMPLIFY

- **Ridurre i costi dei sinistri:** Meno visite in loco perché è possibile monitorare ogni aspetto da remoto
- **Acquisire,** condividere e utilizzare **i dati** sul processo di climatizzazione quali temperatura, umidità e stato delle attrezzature
- Utilizzare i dati per creare report che documentano **l'efficienza** delle attività di climatizzazione
- **Ridurre al minimo** i tempi di fermo delle **attrezzature:** notifica istantanea in caso di spegnimento accidentale o malfunzionamento di un'unità
- **Eseguire più velocemente** le attività di climatizzazione: tempi di fermo inferiori e controllo dei dati in tempo reale eliminano i periodi di inattività e/o gli sprechi di tempo
- **Ridurre** l'impronta di **carbonio:** i cicli di progetto più rapidi riducono il **consumo energetico.** Meno visite in loco tagliano i costi del carburante e della manutenzione dei veicoli
- Gestire **più sinistri:** i cicli di progetto più rapidi consentono di gestire più sinistri con lo stesso set di attrezzature
- **Rilevare** immediatamente **i problemi** in loco

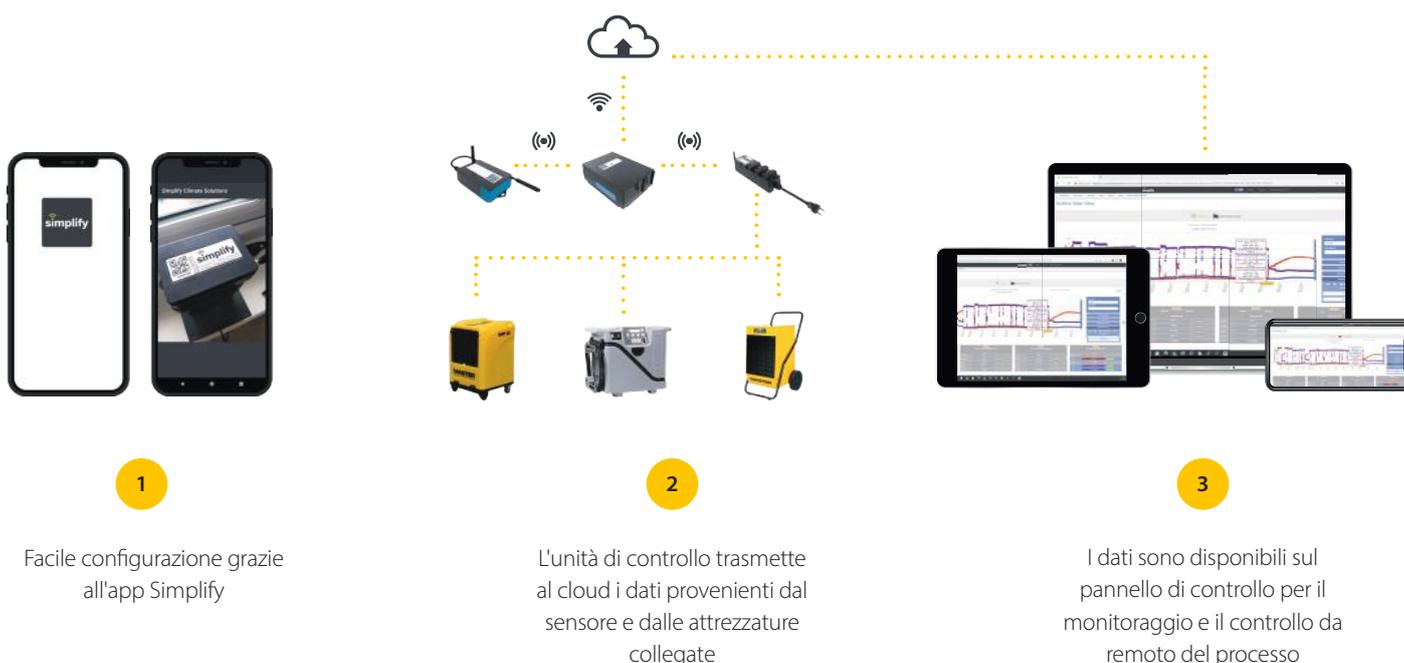
PRINCIPI DI FUNZIONAMENTO

In breve, il monitoraggio remoto di Simplify si avvale di sensori wireless installati negli edifici e nelle attrezzature; essi monitorano il processo di deumidificazione, di riscaldamento o di raffreddamento per l'intero progetto di climatizzazione, ad esempio nell'edilizia o nel settore del ripristino dei danni causati dall'acqua.

In questo modo, Simplify consente di verificare ovunque in tempo reale lo stato di deumidificazione, riscaldamento e raffreddamento praticamente da qualsiasi dispositivo. Inoltre è possibile monitorare e controllare a distanza parametri quali accensione/spegnimento, allarmi, temperatura e consumo energetico. In altre parole, il monitoraggio da remoto in un processo di climatizzazione taglia e riduce i costi legati alla gestione di un sinistro o di un progetto e delle proprie risorse.

Facile installazione grazie all'app Simplify

L'app Simplify è lo strumento per l'installazione e l'archiviazione di ogni sinistro, poiché funge da metodo rapido, efficiente e semplice da usare per installare le attrezzature in loco, in soli due minuti.



RAFFRESCARE

Sia che abbiate bisogno di una soluzione di condizionamento tradizionale efficace in qualsiasi clima, sia che abbiate bisogno di un raffrescatore evaporativo a bassa emissione di CO₂, portatile o fisso, siamo in grado di fornire potenti soluzioni di raffrescamento commerciale adatte a qualsiasi applicazione.

La nostra gamma di soluzioni di raffrescamento crea un'atmosfera interna confortevole mantenendo una combinazione ottimale di temperatura e umidità, facilmente controllabile. Sono ideali per spazi industriali di qualsiasi dimensione, da magazzini e fabbriche a uffici e ristoranti.



PERCHE' SCEGLIERE I RAFFRESCATORI MASTER?



PRODUTTIVITA'

Un ambiente di lavoro molto caldo comporta un calo di produttività e di precisione da parte degli operai. Utilizzando i nostri pratici raffrescatori evaporativi Master si garantisce un miglioramento della produttività all'interno di ambienti di lavoro durante i caldi mesi estivi.



SCEGLI LA SOLUZIONE MIGLIORE

I raffrescatori evaporativi Master sono progettati per soddisfare esigenze per molte applicazioni diverse come l'industria, edilizia, vendita al dettaglio, uffici o abitazioni.



SICURI PER LA SALUTE

Molti operai sono sensibili ai colpi di calore. Utilizzando i raffrescatori evaporativi Master è possibile ridurre la temperatura dai 4 ai 12 gradi per un ambiente di lavoro più sicuro.



RISPETTA L'AMBIENTE

I raffrescatori evaporativi Master non utilizzano agenti chimici e rispettano l'ambiente.



USARE LO STESSO RAFFRESCATORE IN POSTI DIVERSI

I raffrescatori portatili Master sono facili da spostare dove è richiesto il raffrescamento.



INVESTIRE NEL RAFFRESCAMENTO

I raffrescatori sono di facile manutenzione ed efficienti dal punto di vista energetico, rendendoli una soluzione molto economica.



FACILE INSTALLAZIONE

I raffrescatori Master non necessitano di installazione. Nessuna conoscenza o formazione speciale è richiesta per l'installazione.



ANTIVIRUS E ANTIBATTERI

Per contrastare la diffusione di virus e batteri, i raffrescatori evaporativi Master sono dotati di lampade UV. Essi inoltre eliminano qualsiasi rischio di legionella.



3 ANNI DI GARANZIA

Master offre 3 anni di garanzia su tutti i prodotti. Chi altro lo fa? Invitiamo a leggere i termini della garanzia online.

SOLUZIONI PER:

EDILIZIA, INDUSTRIA & MAGAZZINI, RISTORANTE,
VENDITA AL DETTAGLIO E ABITAZIONI



CCX 4.0



BC 80



BC 121, BC 221,
BC 341, BCB 19



ACD 137, ACT-7



BCM

APPLICAZIONE

EDILIZIA



CANTIERI



AMBIENTI DI LAVORO

INDUSTRIA & MAGAZZINI



RAFFRESCAMENTO
AD AMPIO RAGGIO



RAFFRESCAMENTO
MIRATO

OFFICINE & GARAGES



RAFFRESCAMENTO
AD AMPIO RAGGIO



RAFFRESCAMENTO
MIRATO

RISTORANTI, VENDITE AL DETTAGLIO, UFFICI



RAFFRESCAMENTO
AD AMPIO RAGGIO



RAFFRESCAMENTO
MIRATO

	CCX 4.0	BC 80	BC 121, BC 221, BC 341, BCB 19	ACD 137, ACT-7	BCM
EDILIZIA					
CANTIERI			●		
AMBIENTI DI LAVORO			●		
INDUSTRIA & MAGAZZINI					
RAFFRESCAMENTO AD AMPIO RAGGIO			●		●
RAFFRESCAMENTO MIRATO			●	●	●
OFFICINE & GARAGES					
RAFFRESCAMENTO AD AMPIO RAGGIO	●	●	●		
RAFFRESCAMENTO MIRATO	●	●	●		
RISTORANTI, VENDITE AL DETTAGLIO, UFFICI					
RAFFRESCAMENTO AD AMPIO RAGGIO	●	●			●
RAFFRESCAMENTO MIRATO	●	●		●	●

SOLUZIONI PER:

AGRICOLTURA, SPAZI PUBBLICI, EVENTI, EMERGENZA E NOLEGGIO



CCX 4.0



BC 80



BC 121, BC 221,
BC 341, BCB 19



ACD 137, ACT-7



BCM

APPLICAZIONE

AGRICOLTURA



STALLE



SERRE

EVENTI & ESERCITO



RAFFRESCAMENTO
ESTERNO



RAFFRESCAMENTO
TENDE

NOLEGGIO



RAFFRESCAMENTO
AD AMPIO RAGGIO



RAFFRESCAMENTO
MIRATO

EMERGENZA & SPAZI PUBBLICI



RAFFRESCAMENTO
AD AMPIO RAGGIO



RAFFRESCAMENTO
MIRATO

	CCX 4.0	BC 80	BC 121, BC 221, BC 341, BCB 19	ACD 137, ACT-7	BCM
STALLE		●	●		
SERRE		●	●		
RAFFRESCAMENTO ESTERNO	●	●	●		
RAFFRESCAMENTO TENDE	●	●	●	●	
RAFFRESCAMENTO AD AMPIO RAGGIO	●	●	●		
RAFFRESCAMENTO MIRATO	●	●	●	●	
RAFFRESCAMENTO AD AMPIO RAGGIO	●	●	●		
RAFFRESCAMENTO MIRATO	●	●	●	●	

RAFFRESCARE ❄️

MASTER

RAFFRESCATORI EVAPORATIVI



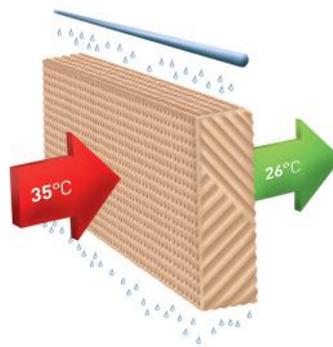
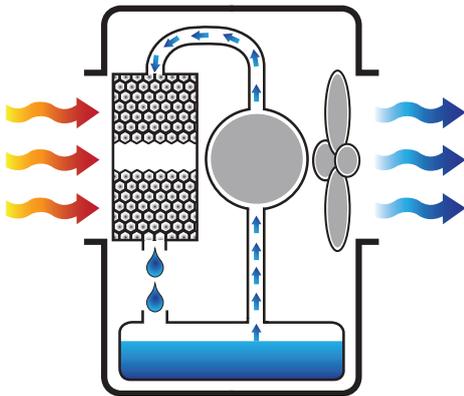
COME FUNZIONA?

Il cuore del sistema di raffreddamento evaporativo è il pannello di raffreddamento, in cui l'acqua evapora e l'aria che passa attraverso i pannelli viene raffreddata.

I pannelli di raffreddamento a evaporazione sono fabbricati con fogli di cellulosa con scanalature e incollati tra loro. Il materiale è impregnato chimicamente di composti speciali per prevenire la formazione di muffe e garantire lunga durata e facile manutenzione.

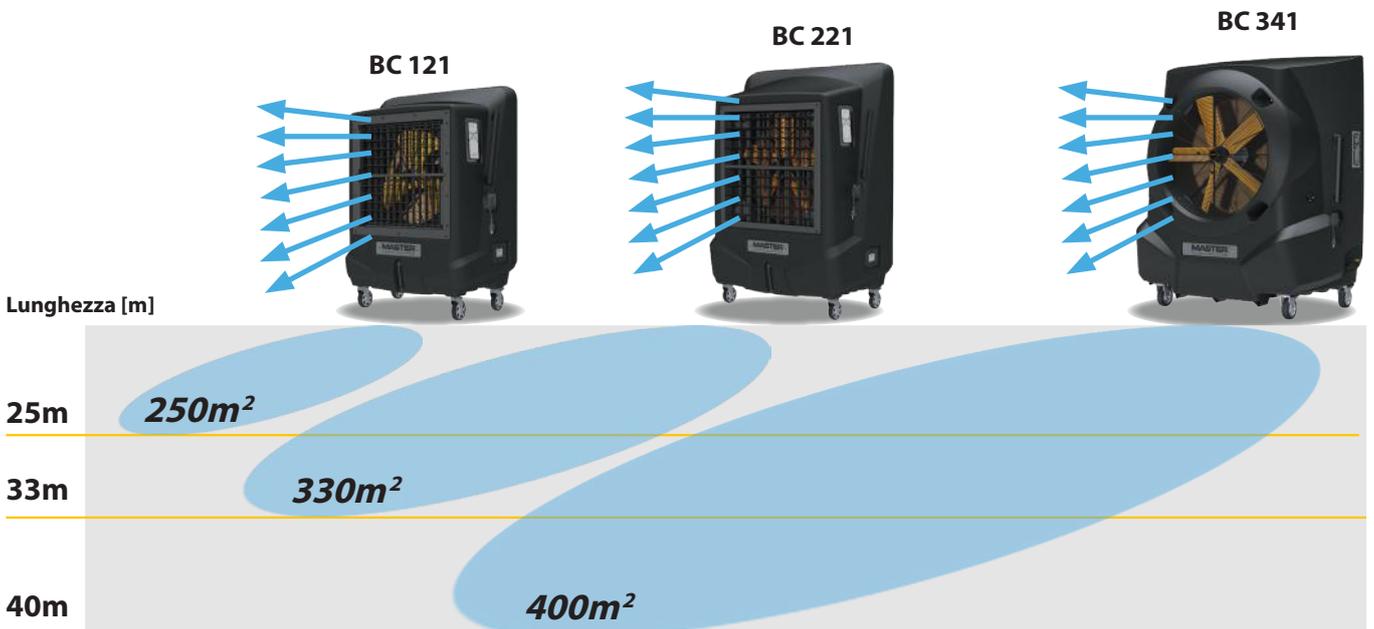
Un sistema di distribuzione dell'acqua integrato distribuisce l'acqua in modo uniforme sui pannelli di raffreddamento, in modo da garantire che l'intera superficie resti bagnata. Ciò massimizza l'effetto rinfrescante.

I ventilatori creano una pressione negativa, spingendo l'aria attraverso i pannelli.



L'evaporazione si forma quando aria e acqua vengono a contatto.

Un sistema di controllo aziona la pompa dell'acqua e il ventilatore diffonde l'aria fredda nell'ambiente.



MASTER

RAFFRESCATORI EVAPORATIVI

RAFFRESCAMENTO EVAPORATIVO E UMIDITÀ

Un determinato volume d'aria ad una certa temperatura e pressione è in grado di assorbire e trattenere una specifica quantità di vapore acqueo. Se questo volume d'aria contiene il 50% dell'umidità che è in grado di trattenere, si dice che è al 50% di umidità relativa.

Più il giorno è caldo e più l'aria è secca, più il raffreddamento può avvenire per evaporazione. In altre parole, l'effetto di raffreddamento è migliore quando è più necessario.

I nostri raffrescatori portatili sono comunque sviluppati per funzionare bene anche in ambienti ad alta umidità; risultano molto più efficienti di un semplice ventilatore che fa circolare solo aria calda.

I nostri condizionatori aumentano l'umidità dal 2 al 5%, a seconda della temperatura e dell'umidità dell'ambiente che si desidera raffreddare. Il leggero aumento non si nota nelle aree ventilate, dove l'aria prodotta dall'unità si disperde.

		UMIDITÀ RELATIVA																
		2%	5%	10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%	45%	50%	55%	60%	65%	70%	75%	80%
TEMPERATURA DELL'ARIA IN INGRESSO	24°C	12°C	13°C	14°C	14°C	15°C	16°C	17°C	17°C	18°C	18°C	19°C	19°C	20°C	21°C	21°C	22°C	22°C
	27°C	14°C	14°C	16°C	17°C	17°C	18°C	19°C	19°C	20°C	21°C	22°C	22°C	23°C	23°C	24°C	24°C	25°C
	29°C	16°C	17°C	17°C	18°C	19°C	20°C	21°C	21°C	22°C	23°C	23°C	24°C	24°C	25°C	26°C	27°C	
	32°C	18°C	18°C	19°C	21°C	21°C	22°C	23°C	24°C	25°C	26°C	26°C	27°C	28°C	28°C	29°C	30°C	
	35°C	19°C	20°C	21°C	22°C	23°C	24°C	26°C	26°C	27°C	28°C	29°C	29°C	30°C				
	38°C	21°C	22°C	23°C	24°C	26°C	27°C	28°C	28°C	29°C	31°C	31°C						
	41°C	22°C	23°C	25°C	26°C	27°C	29°C	30°C	31°C	32°C								
	43°C	24°C	25°C	27°C	28°C	29°C	31°C	32°C	33°C									
	46°C	26°C	27°C	28°C	30°C	32°C	33°C	34°C										
	49°C	27°C	28°C	30°C	32°C	34°C	35°C											
	52°C	28°C	30°C	32°C	34°C	36°C												

Questa tabella mostra la **TEMPERATURA TEORICA DI USCITA DELL'ARIA** del raffrescatore.

La **TEMPERATURA DI USCITA DELL'ARIA** teorica dipende dalla **TEMPERATURA DELL'ARIA IN INGRESSO** e dall' **UMIDITÀ RELATIVA**.

Dovete solo rilevare la **TEMPERATURA DELL'ARIA IN INGRESSO** e l'**UMIDITÀ RELATIVA**, quindi determinate il valore nel punto di intersezione: questa è la vostra **TEMPERATURA DI USCITA DELL'ARIA**.

Esempio:

Temperatura dell'aria in ingresso = 35 °C

Umidità relativa = 30%

Temperatura dell'aria in uscita = 26 °C

RAFFRESCATORI PORTATILI CCX 4.0



L'uso di raffrescatori ad aria Master riduce notevolmente l'impatto della CO₂ rispetto ai condizionatori d'aria.



CCX 4.0



- Design compatto e piacevole
- Installazione, funzionamento e manutenzione a basso costo
- Telecomando per un facile utilizzo
- Diverse impostazioni e funzioni
- Maniglie per un facile trasporto
- Dotati di ruote e serbatoio integrato
- Lungo e ininterrotto tempo di funzionamento senza rifornimento di acqua
- Ionizzatore per migliorare la qualità dell'aria
- Bassa rumorosità, ideale per terrazze

CCX 4.0 PANNELLO DI CONTROLLO



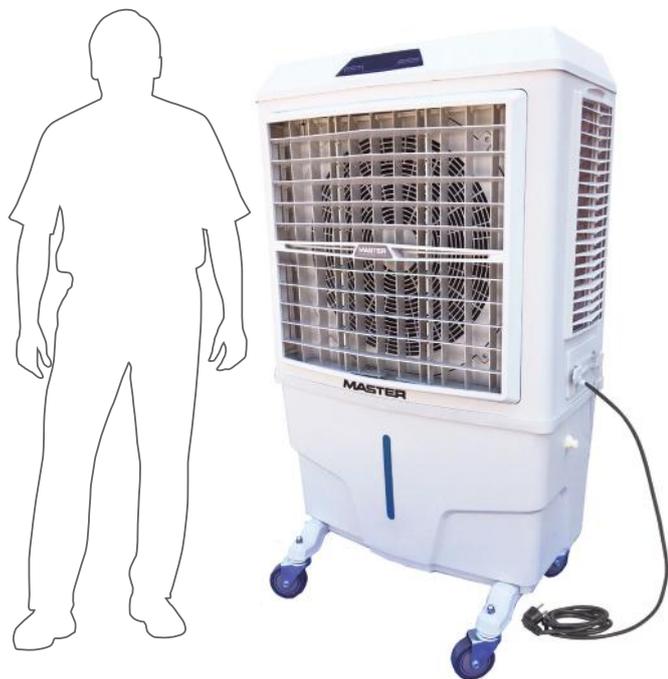
Caratteristiche	Unità	CCX 4.0
Pannello di raffreddamento	dm ³	40
Portata d'aria	m ³ /h	4.000
Area massima	m ²	80
Assorbimento	W	150
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50
Assorbimento	A	1,45
Velocità ventola		3
Uscita		Frontale
Consumo d'acqua	l/h	5-10
Capacità serbatoio	l	50
Connessione diretta con l'acqua	pollici	Si
Controllo del livello dell'acqua		Si
Rumorosità	dB(A)	67
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	640 x 450 x 1160
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	650 x 550 x 1160
Peso (con/senza acqua)	kg	22/72
Paletta	pz	2
Prezzo di listino		€ 990,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

RAFFRESCATORI PORTATILI BC 80



L'uso di raffrescatori ad aria Master riduce notevolmente l'impatto della CO₂ rispetto ai condizionatori d'aria.



BC 80



- Facilmente trasportabili grazie alle ruote - ideale per il noleggio
- Deflettori oscillanti automatici
- Senza bisogno di installazione - carico acqua automatico da rete o manuale da serbatoio per il raffrescamento immediato
- Eco compatibile: senza compressore, senza gas, basso consumo
- Ionizzatore per migliorare la qualità dell'aria - il raffrescatore rinnova l'aria ambiente liberandola da fumi, polveri e cattivi odori
- Pannello di controllo intuitivo con programmi di raffrescamento
- Filtri aria di facile manutenzione

RAFFRESCARE ❄️

Caratteristiche	Unità	BC 80
Pannello di raffreddamento	dm ³	70
Portata d'aria	m ³ /h	8.000
Area massima	m ²	180
Assorbimento	W	330
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50
Assorbimento	A	1.5
Velocità ventola		3
Uscita		Frontale
Consumo d'acqua	l/h	8
Capacità serbatoio	l	100
Connessione diretta con l'acqua	pollici	½
Controllo del livello dell'acqua		Si
Rumorosità	dB(A)	62
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	500 x 850 x 1410
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	520 x 870 x 1310
Peso (con/senza acqua)	kg	32/132
Paletta	pz	2
Prezzo di listino		€ 1.690,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

RAFFRESCATORI PORTATILI BC 121-BC 221



L'uso di raffrescatori ad aria Master riduce notevolmente l'impatto della CO₂ rispetto ai condizionatori d'aria.



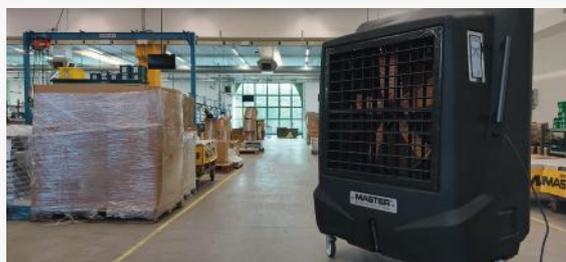
BREVETTO

BC 121
(LAMPADA UV INCLUSA)



BREVETTO

BC 221
(LAMPADA UV INCLUSA)



- Efficiente punto di raffrescamento per applicazioni industriali
- Funzionamento silenzioso anche con elevata portata d'aria
- Funzione oscillante
- Grande serbatoio per un lungo tempo di utilizzo
- Ruote grandi con freno per una facile movimentazione
- Carico acqua automatico tramite connessione alla rete o carico manuale da serbatoio
- Costruito con plastica resistente alla corrosione
- Filtri aria inclusi facilmente removibili per pulizia
- Pannello di controllo per regolare facilmente la velocità della ventola
- Lampada UV, disinfezione dell'acqua
- Controllo del livello dell'acqua

Accessori opzionali



Copertura antipolvere
BC 121- 4250.414
€ 47,00/pz
BC 221- 4250.415
€ 59,00/pz



I raffrescatori evaporativi puliscono efficacemente l'aria perché la polvere e lo sporco vengono trattenuti dai filtri lavabili.

Caratteristiche	Unità	BC 121	BC 221
Pannello di raffreddamento	dm ³	80	120
Portata d'aria	m ³ /h	12.000	22.000
Portata utile	m ³ /h	8.000	15.000
Area massima	m ²	250	330
Assorbimento	W	500	800
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1 ph/50
Assorbimento	A	2,3	3,7
Consumo d'acqua	l/h	8-10	12-18
Capacità serbatoio	l	60	120
Connessione diretta con l'acqua	pollici	½	½
Controllo del livello dell'acqua		Si	Si
Rumorosità	dB(A)	67	67
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	1050 x 600 x 1460	1230 x 640 x 1730
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	1120 x 680 x 1650	1300 x 720 x 1930
Peso netto/lordo	kg	50/55	64/69
Paletta	pz	1	1
Prezzi di listino		€ 3.000,00/pz	€ 3.700,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

RAFFRESCATORI PORTATILI BC 341



L'uso di raffrescatori ad aria Master riduce notevolmente l'impatto della CO₂ rispetto ai condizionatori d'aria.

Novita'



BREVETTO

BC 341
(LAMPADA UV INCLUSA)



- Potente volume d'aria 30,000 m³/h per raffreddare grandi aree di lavoro
- Nessuna installazione, non richiesta canalizzazione
- Bassi costi di gestione
- Facile da mantenere
- Tamponi filtranti evaporativi, bloccano la sporcizia
- Lampada UV, disinfezione dell'acqua
- Basso consumo energetico
- Applicazioni: Laboratori e magazzini, plastica, vetro, impianti di assemblaggio e verniciatura, agricoltura e serre

RAFFRESCARE



Lampada UV di serie

Accessori opzionali



Copertura antipolvere
BC 341- 4250.416
€ 91,00/pz

Caratteristiche	Unità	BC 341
Pannello di raffreddamento	dm ³	340
Portata d'aria	m ³ /h	30.000
Portata utile	m ³ /h	23.000
Area massima	m ²	400
Assorbimento	W	1.050
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50
Assorbimento	A	4,9
Consumo d'acqua	l/h	10-15
Capacità serbatoio	l	200
Connessione diretta con l'acqua	pollici	½
Controllo del livello dell'acqua		Si
Rumorosità	dB(A)	70
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	1690 x 920 x 1910
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	1000 x 1800 x 2100
Peso netto/lordo	kg	130/140
Paletta	pz	1
Prezzo di listino		€ 4.900,00/pz

RAFFRESCATORI PORTATILI

BCB 19



L'uso di raffrescatori ad aria Master riduce notevolmente l'impatto della CO₂ rispetto ai condizionatori d'aria.



BCB TELECOMANDO

BCB 19



- Ventilatore assiale con possibilità di canalizzare l'aria fredda
- Materiale in plastica resistente ai raggi UV
- Facile da spostare - dotato di ruote
- Diffusore ed uscita aria in alto
- Telecomando LCD a cristalli liquidi con cavo da 7,5 m
- Telecomando a infrarossi
- Ventilatore a 12 velocità, regolabile per creare un clima ideale
- Filtri di raffreddamento a lunga durata
- Filtro esterno incluso per proteggere dalla polvere e dall'ambiente sporco
- Sistema di prevenzione contro Legionella, alghe, funghi, ecc.
- Ideale per arieggiare bene gli spazi come tendoni e gazebo
- Principio Plug-and-play: collegare l'acqua e godere di aria fresca
- Ideale per il noleggio
- Consumo di energia molto basso

Caratteristiche	Unità	BCB 19
Pannello di raffreddamento	dm ³	220
Pannello di raffreddamento	cm	79 x 70 x 10
Portata d'aria	m ³ /h	18.000
Prevalenza	Pa	200
Area massima	m ²	250
Assorbimento	W	1.1
Alimentazione	V/Hz	230/1 ph/50
Uscita dell'aria		Superiore
Ventilatore		Assiale
Velocità ventola		12
Protezione		IP44
Consumo d'acqua	l/h	10-15
Capacità serbatoio	l	250
Rumorosità	dB(A)	66
Carico/scarico acqua	pollici	½ e 1
Dimensioni di uscita	cm	64 x 45
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	1100 x 1100 x 1850
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	1150 x 1150 x 2000
Peso netto	kg	75/85
Paletta	pz	1
Prezzo di listino		€ 3.690,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

RAFFRESCATORI FISSI

BCM 191-BCM 311-BCM 511



L'uso di raffrescatori ad aria Master riduce notevolmente l'impatto della CO₂ rispetto ai condizionatori d'aria.

Novita'



BCM 191
BCM 311
BCM 511



Esempio di installazione



Uscita dell'aria fredda - possibile installazione

A seconda delle esigenze, l'aria raffreddata può essere orientata dall'alto, lateralmente o dal basso.

- Potente metodo di raffreddamento disponibile in 19,000m³/h, 31,000m³/h, 50,000m³/h
- Controllo della temperatura e dell'umidità
- Bassi costi di gestione
- Facile da mantenere
- Pannelli filtranti evaporativi, bloccano la sporcizia
- Filtro antipolvere
- Lampada UV, disinfezione dell'acqua
- Basso consumo energetico, 10% rispetto alla tradizionale corrente alternata
- Aria fresca e salubre per garantire un ambiente fresco e pulito
- Supporto tecnico e commerciale completo disponibile per il dimensionamento e il supporto al progetto

RAFFRESCARE



Uscita inferiore



Uscita laterale



Uscita superiore

Caratteristiche	Unità	BCM 191	BCM 311	BCM 511
Pannello di raffreddamento - superficie totale	dm ³	201	306	420
Pannello di raffreddamento - 1 pz	cm	75 x 67 x 10	87 x 88 x 10	100 x 105 x 10
Portata d'aria	m ³ /h	19.000	31.000	50.000
Ventilatore		Assiale	Assiale	Assiale
Velocità ventola		12	12	12
Assorbimento	kW	1.1	3.0	4.0
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50	380/3ph/50-60	380/3ph/50-60
Uscita dell'aria	mm	Inferiore, laterale o superiore	Inferiore, laterale o superiore	Inferiore, laterale o superiore
Capacità serbatoio	l	30	50	60
Consumo d'acqua	l/h	20-40	30-50	40-70
Sistema di controllo remoto		Si	Si	Si
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	1100 x 1100 x 960	1280 x 1280 x 1170	1500 x 1500 x 1450
Peso netto	kg	55	86	112
Prezzi di listino		€ 4.400,00/pz	€ 5.100,00/pz	su richiesta

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

SISTEMA DI PULIZIA DELL'ACQUA A GESTIONE AUTONOMA

Grazie alla sua struttura e ai suoi componenti elettronici (elettrovalvola, valvola di scarico e sensori di livello), il dispositivo Master ha un sistema automatizzato di pulizia, svuotamento e riempimento del serbatoio dell'acqua.

PRE-RAFFRESCAMENTO

Il raffrescatore evaporativo entra in modalità di pre-raffrescamento per un minuto, appena prima che il motore entri in funzione, assicurando così una capacità di raffreddamento istantanea.

MODALITÀ AUTOMATICA

Con la precedente regolazione dei valori richiesti di temperatura e umidità, questa modalità permette di far funzionare l'apparecchiatura in modo autonomo ed efficiente, regolando la portata d'aria e i livelli d'acqua secondo i valori (T° e %RH).

PULIZIA AUTOMATICA

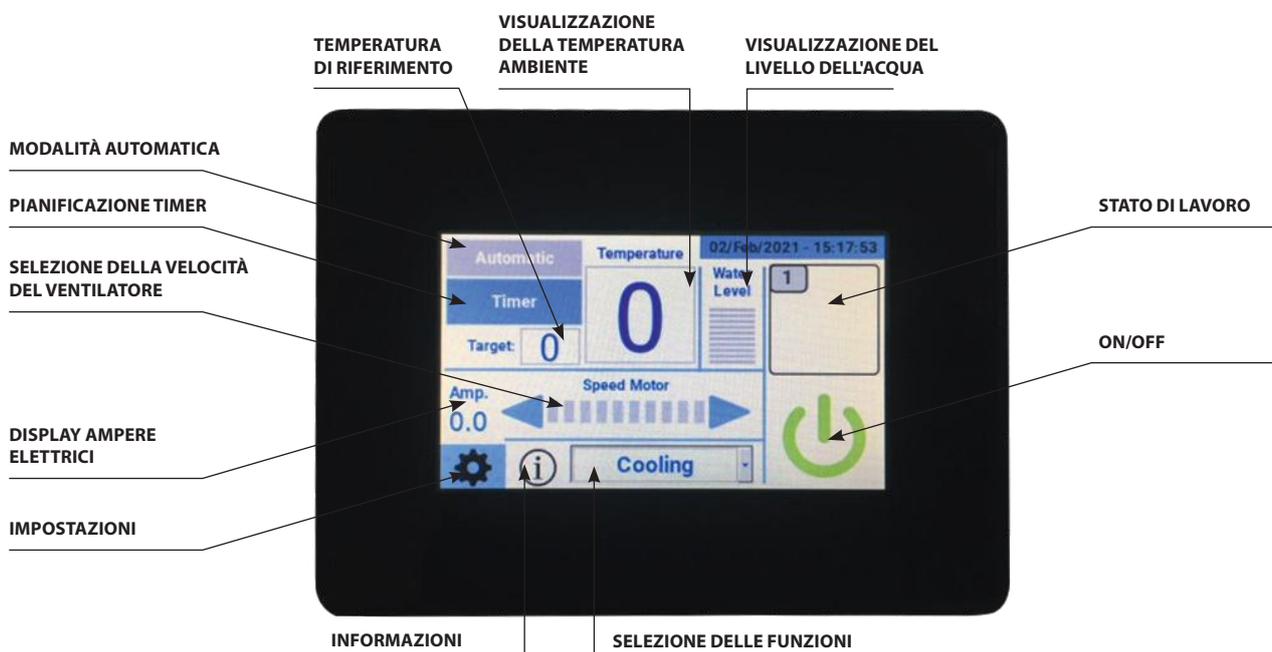
Questa funzione permette di impostare un periodo di tempo (ore) per l'automazione della pulizia delle unità. Periodo di tempo programmabile da 0 a 72 ore. La valvola di scarico dell'acqua si apre, svuota il serbatoio dell'acqua ed esegue il processo di pulizia. Dopo un minuto l'elettrovalvola di ingresso si apre per riempire nuovamente il serbatoio dell'acqua. Questa modalità di autopulizia è regolata secondo le misure e le raccomandazioni per la prevenzione e il controllo della legionella.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL DISPLAY E DEL CONTROLLER SUPERMASTER

Disponibile in due misure:

*SUPERMASTER 4: Controllo di un singolo raffrescatore. Disponibile con un display touch da 4,3"

*SUPERMASTER 10: Controllo fino a 31 raffrescatori. Disponibile con un display touch da 10"

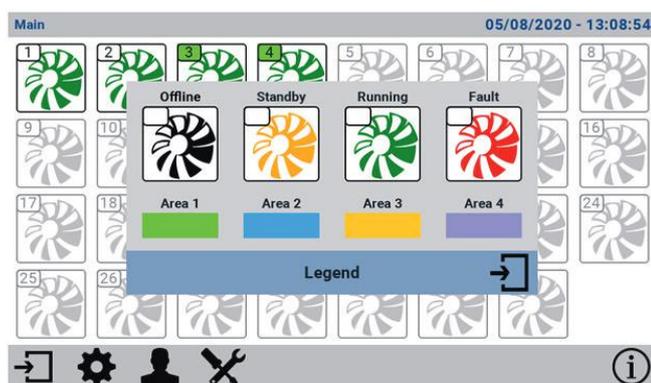


SISTEMA DI CONTROLLO REMOTO PER RAFFRESCATORI FISSI BCM SUPERMASTER

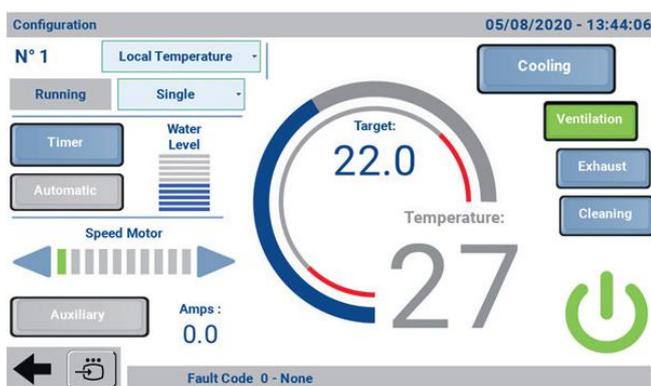


Schermata iniziale: protetta da password.

- Il sistema di controllo raffrescatori più avanzato sul mercato
- In grado di gestire fino a 31 unità Master BCM
- Pannello di controllo centralizzato di facile utilizzo
- Tutte le principali funzioni di raffrescamento possono essere impostate via cloud tramite pc o smartphone
- Molto utile per comunicare in tempo reale con l'impianto o per il controllo di più unità



- È possibile collegare fino a 31 unità per sistema
- L'applicazione consente di configurare i raffrescatori singolarmente o a gruppi
- Ogni raffrescatore può avere uno stato: off line, standby, in marcia, o in errore
- I raffrescatori installati vengono riconosciuti con la cornice bianca
- Possono essere raggruppati in zone con medesime impostazioni per un controllo facilitato
- Ogni zona è indicata con un differente colore - facile individuare la zona di appartenenza del raffrescatore



Possibili azioni:

- Impostazione dei set - point temperatura e umidità
- Controllo dei messaggi di errore - consente di individuare facilmente le anomalie sulle operazioni in corso
- Controllo del livello acqua nel serbatoio
- Ampere box mostra l'istante assorbimento elettrico del raffrescatore
- Le impostazioni possono riguardare singole macchine o gruppi di macchina appartenenti alla medesima area



Sulla schermata di configurazione del raffrescatore è consentito:

- Impostare il timer settimanale
- Impostare le funzioni: raffrescamento, ventilazione, estrazione, swing, pulizia
- Selezionare la velocità di ventilazione e la portata d'aria di conseguenza

CONDIZIONATORE E DEUMIDIFICATORE ACD 137



BREVETTO

ACD 137



- Alta capacità di condizionamento dell'aria ARIA FREDDA: 24.000 BTU/h (pari a 7,1kW con soli 1,98kW di alimentazione elettrica)
- Deumidificazione ad alta capacità DRY AIR: 130 l/giorno di raccolta acqua con soli 1,98kW di alimentazione elettrica
- Canalizzabile
- Ventilatori potenti e silenziosi
- Compatto e leggero
- Facile da installare
- Ruote per facile trasportabilità
- Ideale per soluzioni d'emergenza e temporanee - distribuzione rapida per tende e ospedali mobili
- Condizionamento d'aria portatile per una vasta gamma di applicazioni come officine, centri dati, uffici, locali commerciali

Incluso nella confezione



Doppio tubo flessibile regolabile



Connettore fisso per tubo flessibile

Accessori opzionali



Tubo flessibile per aria fredda
Ø31cm, 3m, PVC
4515.572 € 98,00/pz



Tubo flessibile per aria fredda
Ø31cm, 3m, isolato
4515.370 su richiesta



Termostato TAC per raffreddamento
4250.318 su richiesta



Plenum ingresso aria
Ø30cm - 4250.319 su richiesta



Tubo flessibile per aria fredda
Ø31cm, 7,6m, nylon
4515.360 € 184,00/pz

Caratteristiche	Unità	ACD 137 - Modalità di raffreddamento	ACD 137 - Modalità di asciugatura
Capacità di raffreddamento (28°C/55% RH)	kW	7,1	-
	Btu/h	24.000	-
Capacità di asciugatura (30°C/80% RH)	l/24h	-	130
Portata d'aria	m ³ /h	1.020/800	1.020/800
Intervallo di temperatura d'esercizio	°C	10-42	10-42
Alimentazione nominale (28°C/55%)	W	1980	1980
Corrente nominale (28°C/55%)	A	10	10
Corrente massima	A	14	14
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50
Rumorosità	dB(A)	55	55
Refrigerante		R1234YF A2L	R1234YF A2L
Uscita aria calda	mm	400	400
Uscita aria fredda (standard)	mm	2 x 135	2 x 135
Uscita aria fredda (1 via)	mm	300	300
Dimensioni prodotto (l x l x a) con maniglia	mm	790 x 620 x 1326	790 x 620 x 1326
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	580 x 700 x 1500	580 x 700 x 1500
Peso netto	kg	98	98
Prezzo di listino		€ 4.690,00/pz	€ 4.690,00/pz

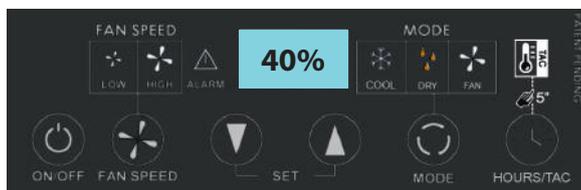
*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

CONDIZIONATORE E DEUMIDIFICATORE ACD 137



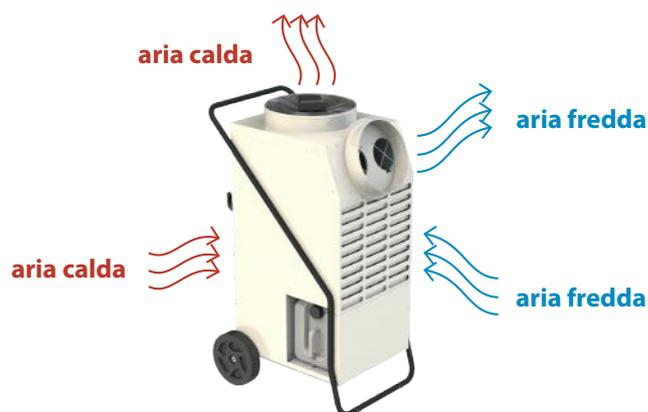
L'ACD 137 è un apparecchio portatile innovativo con molteplici usi:

- Climatizzatore ARIA FREDDA: 7,1kW. Alimentazione solo 1,98kW
- Deumidificatore ARIA SECCA: 130 l/giorno di raccolta acqua
- Ventilatore VENTILAZIONE ARIA



Il pannello di controllo permette di selezionare tre modalità:

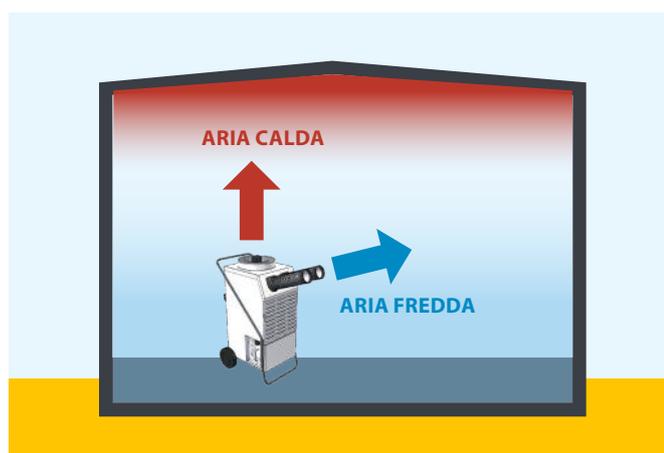
- Condizionatore d'aria (modalità di raffreddamento)
- Essiccatore d'aria (modalità di asciugatura)
- Ventilazione dell'aria (modalità ventilatore)



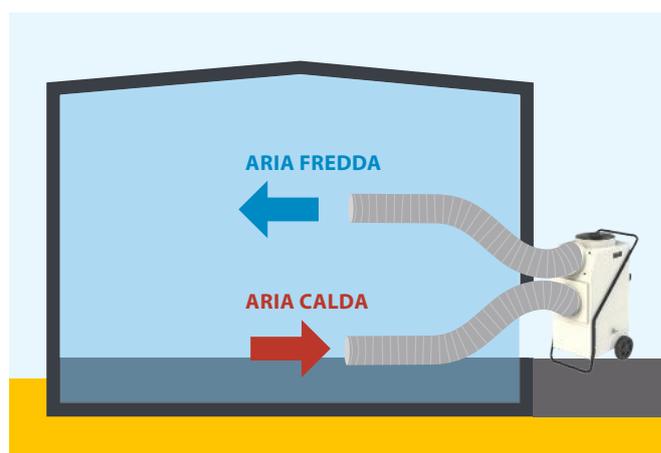
L'aria fredda e l'aria calda circolano sullo stesso lato dell'ACD 137. Questa soluzione aumenta l'efficienza del raffreddamento.

DEUMIDIFICARE

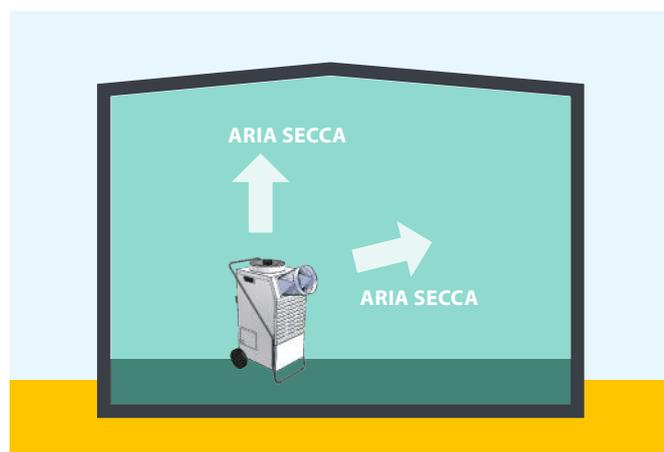
RAFFRESCARE



RAFFREDDAMENTO SPOT. Collocato in una stanza, l'aria fredda viene soffiata verso l'obiettivo (ad esempio un dispositivo elettronico che deve essere raffreddato) e l'aria calda viene soffiata verso l'alto.



RAFFREDDAMENTO AMBIENTE DALL'ESTERNO. L'ACD 137 è posto all'esterno di una piccola stanza. L'aria viene messa in ricircolo. Il termostato ambiente TAC è posizionato all'interno della stanza per controllare la temperatura.



ASCIUGATURA DI SALA. Con l'ACD 137 posizionato all'interno della stanza, l'aria secca viene immessa nella stanza. L'umidità rimossa dall'aria viene raccolta in un serbatoio.

Grazie alla sua flessibilità, l'ACD 137 può essere utilizzato in diverse situazioni.



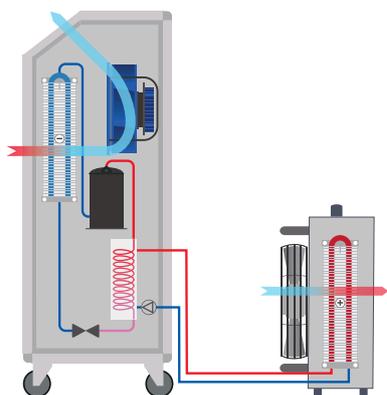
CONDIZIONATORE MOBILE ACT-7



ACT-7



- Robusta struttura in metallo
- Circuito di raffreddamento ad alta efficienza
- Può essere installato senza alcuna formazione preliminare
- Connettori della linea di raffreddamento a connessione rapida
- Unità interna con ventilatore a velocità variabile senza gradini e griglia regolabile
- Distanza di installazione dell'unità esterna fino a 30 metri da quella interna
- Il collegamento sottile dei tubi dell'acqua e del glicole elimina la necessità di grandi canalizzazioni dell'aria



L'ACT 7 assorbe il calore in un sistema di raffreddamento a refrigerante. Da qui, il calore viene trasferito al sistema di acqua/glicole interno alla macchina e quindi trasferito l'unità esterna, dove verrà dissipato.

L'unità interna è collegata all'unità esterna tramite due tubi flessibili da 22 mm a innesto rapido e autosigillanti. Questi tubi sono forniti in lunghezze di 5 o 15 metri e possono essere collegati fino a una lunghezza massima di 30 metri.

Accessori opzionali



Set di tubi flessibili di collegamento
5m - 482414
15m - 482415



Set di raccordi a T
051921



Kit raccordo di scarico
099927



Guide per kit di sollevamento
098513

Caratteristiche	Unità	ACT 7 (EU)	ACT 7 (UK)
Campo di funzionamento - temperatura interna	°C	8-35	8-35
Campo di funzionamento - temperatura esterna	°C	0-40	0-35
Flusso d'aria interno (variabile senza gradini)	m ³ /h	930 -1,310	930 -1,310
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50
Fusibile	A	16	13
Corrente nominale di funzionamento	A	11.2	11.0
Consumo di energia nominale	kW	2.6	2.5
Capacità di raffreddamento	kW	7.0	7.0
Livello sonoro a 3 m (velocità massima)	dB(A)	56	56
Dimensioni prodotto (a x l x l)	mm	1070 x 852 x 420	1070 x 852 x 420
Peso - unità interna	kg	117	117

COME SCEGLIERE IL RAFFRESCATORE D'ARIA



I raffrescatori evaporativi Master possono essere utilizzati in un'ampia varietà di applicazioni. Sugeriamo di seguire la guida che trovate qui di seguito per trovare la migliore unità per le vostre esigenze specifiche. Questo vi aiuterà a fare la scelta giusta in modo da poter godere del vostro investimento per molto tempo.

In alternativa, sentitevi liberi di contattare il nostro team internazionale di esperti. Saremo più che felici di aiutarvi a trovare una soluzione economica, pratica, durevole ed efficiente che soddisfi le vostre esigenze.

Per ricevere assistenza sui raffreddatori fissi e ottenere una soluzione su misura per il dimensionamento contattare i nostri esperti.



CAMPI DI APPLICAZIONE	CCX 4.0 AREA SUGGERITA	BC 80 AREA SUGGERITA	BC 121 AREA SUGGERITA	BC 221 AREA SUGGERITA	BC 341 AREA SUGGERITA
RISTORANTI O BAR BEN VENTILATI	60m ²	90m ²	NO	NO	NO
TERRAZZE ALL'APERTO	60m ²	90m ²	150m ²	220m ²	300m ²
INDUSTRIA STAMPAGGIO PLASTICA	NO	90m ²	150m ²	250m ²	330m ²
INDUSTRIA STAMPAGGIO VETRO	NO	90m ²	150m ²	250m ²	330m ²
INDUSTRIE AUTOMOBILISTICHE	NO	90m ²	150m ²	250m ²	330m ²
IMPIANTO DI VERNICIATURA	NO	90m ²	150m ²	250m ²	330m ²
CUCINA INDUSTRIALE	60m ²	80m ²	NO	NO	NO
SERRA	NO	NO	150m ²	250m ²	330m ²
STALLA BOVINI	NO	NO	150m ²	250m ²	330m ²
CENTRI LOGISTICI	NO	NO	150m ²	250m ²	330m ²
IMPIANTO DI MONTAGGIO	NO	NO	150m ²	250m ²	330m ²
HANGAR	NO	NO	150m ²	250m ²	330m ²

PURIFICARE L'ARIA

La depurazione dell'aria è una tecnologia efficiente ed economica che estrae o isola polvere, inquinanti e contaminanti e crea condizioni salutarie e confortevoli negli edifici, senza dispersioni di calore. Questo rende le nostre soluzioni per la depurazione dell'aria adatte a un'ampia gamma di applicazioni e ambienti, come ospedali, scuole, luoghi di lavoro commerciali, negozi e supermercati, ristoranti e cantieri.

La nostra gamma di soluzioni per la depurazione dell'aria comprende filtri d'aria, purificatori d'aria, sistemi di controllo della polvere, estrattori diretti di polvere e depuratori d'aria. Questi sistemi sono facili e veloci da installare e molti non richiedono canalizzazioni o ventilazione.



PERCHÉ SCEGLIERE DEPURATORI D'ARIA MASTER?



PROTEGGI IL TUO INVESTIMENTO

I depuratori d'aria Master sono durevoli e robusti, progettati per lavorare ininterrottamente, anche in condizioni molto difficili.



AUMENTO DELLA PRODUTTIVITÀ

I depuratori d'aria Master purificano l'aria per migliorare le condizioni di lavoro.



FACILE INSTALLAZIONE

I depuratori d'aria e le apparecchiature antipolvere Master sono veloci da installare - non richiedono nessuna installazione particolare.



COMFORT DI UTILIZZO

I depuratori d'aria Master sono progettati per un'elevata funzionalità, con diversi livelli di velocità, elevato flusso d'aria e accessori aggiuntivi per aumentare l'efficienza.



SCEGLI LA SOLUZIONE MIGLIORE

I depuratori d'aria Master sono progettati per soddisfare molte applicazioni diverse, come l'edilizia, le strutture pubbliche, gli uffici e le residenziali.



RISPETTI L'AMBIENTE

Tutti i prodotti Master sono a risparmio energetico e rispettosi dell'ambiente.



3 ANNI DI GARANZIA

Master offre 3 anni di garanzia su tutti i prodotti. Chi altro lo fa? Invitiamo a leggere i termini della garanzia online.

SOLUZIONI PER LA PULIZIA DELL'ARIA PER: EDILIZIA, INDUSTRIA, UFFICI E ATTIVITÀ COMMERCIALI

APPLICAZIONE	 DEPURATORE	 DEPURATORE DI DESIGN	 PORTE ANTIPOLVERE	 PARETI ANTIPOLVERE
EDILIZIA				
 NUOVA COSTRUZIONE	●			
 RISTRUTTURAZIONE	●		●	●
RESTAURO				
 RISTRUTTURAZIONE DI VECCHI EDIFICI	●		●	●
 DANNI DA INCENDIO/AQUA/ RIMOZIONE MUFFA	●		●	●
INDUSTRIA				
 PRODUZIONE, MAGAZZINI	●			
 OFFICINE	●			
UFFICI E STRUTTURE COMMERCIALI				
 HALL DI HOTEL, SALE CONFERENZE		●	●	●
 MENSE		●	●	●

SOLUZIONI PER LA PULIZIA DELL'ARIA PER: FORNITORI DI SERVIZI, AREE PUBBLICHE, CASA E UFFICIO

APPLICAZIONE	 DEPURATORE	 DEPURATORE DI DESIGN	 PORTE ANTIPOLVERE	 PARETI ANTIPOLVERE
SERVIZI				
 OSPITALITA'	●	●		
 STUDI MEDICI, UFFICI	●	●		●
 PALESTRE	●	●		
 PARRUCCHIERI	●	●		
AREE PUBBLICHE				
 SCUOLE, STRUTTURE PER L'INFANZIA, AUTORITÀ	●	●		
 OSPEDALI, CASE DI CURA	●	●		●
CASE PRIVATE				
 CASE, ZONE RESIDENZIALI		●		
 CANTINE	●	●		

PURIFICARE

DEPURATORI D'ARIA HEYLO HL 400 PLUS



Novita'



HL 400



- Design compatto e accattivante
- Filtra batteri, virus, pollini, polvere e odori
- Fornito con filtri per diverse applicazioni: HEPA H14 contro batteri e virus, EPA E10 contro la polvere, filtro al carbone attivo contro gli odori sgradevoli
- Luce UV-A contro i batteri
- Coperchio rimovibile per la facile sostituzione dei filtri
- Molto silenzioso - in modalità notturna solo 32 dB(A)
- Può essere controllato con il WiFi tramite l'App
- Ideale per appartamenti, abitazioni e uffici, scuole, negozi, studi medici, sale per seminari e la formazione

Accessori opzionali



**Filtro combinato HEPA
H14 + G4**
HL 400 - 1771005
€ 277,00/pz



Pannello di controllo digitale

Caratteristiche	Unità	HL 400 PLUS
Flusso d'aria con filtro standard EPA E10 - max./medio/basso	m ³ /h	360/285/170
Flusso d'aria con HEPA H14 - max./medio/basso	m ³ /h	164/97/76
Dimensioni dell'ambiente con EPA 10 - con 5/3 scambi d'aria (altezza 2,4m)	m ²	30/50
Dimensioni dell'ambiente con HEPA H14 - con 5/3 scambi d'aria (altezza 2,4m)	m ²	14/23
CADR (Tasso di emissione di aria pulita)/CADR con aria purificata da Formaldehid	m ³ /h	360/80
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50-60
Consumo energetico	W	90
Consumo energetico - modalità standby	W	8,7
Livello di rumorosità a 3m / alla velocità min	dB(A)	44/32
Protezione		IPX0
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	200 x 400 x 600
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	320 x 460 x 770
Peso netto/lordo	kg	9,7 / 11
Paletta	pz	16
Prezzo di listino		€ 1.029,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

DEPURATORI D'ARIA HEYLO HL 800 PLUS



Novita'



HL 800



- Design compatto e accattivante
- Filtra batteri, virus, pollini, polvere e odori
- Fornito con filtri per diverse applicazioni: HEPA H14 contro batteri e virus, E11 contro la polvere, filtro al carbone attivo contro gli odori sgradevoli
- Molto silenzioso - solo 20 db(A) in modalità notturna
- Ventilatore a 3 velocità
- Ideale per appartamenti, uffici, sale conferenze e seminari, scuole, uffici pubblici, studi medici e palestre
- Può essere controllato con il WiFi tramite l'App

Accessori opzionali



Filtro combinato HEPA H14 (set 2 pz.)
HL 800 - 1772006
€ 359,00/pz



Pannello di controllo digitale

Caratteristiche

Flusso d'aria con filtro standard EPA E11 - max./medio/basso
 Flusso d'aria con HEPA H14 - max./medio/basso
 Dimensioni dell'ambiente con EPA 11 - con 5/3 scambi d'aria (altezza 2,4m)
 Dimensioni dell'ambiente con HEPA H14 - con 5/3 scambi d'aria (altezza 2,4m)
 CADR (Tasso di emissione di aria pulita)/CADR con aria purificata da Formaldehyd
 Alimentazione
 Consumo energetico
 Livello di rumorosità a 3m - Silenzioso/velocità 1/velocità 2/velocità 3
 Protezione
 Dimensioni prodotto (l x l x a)
 Dimensioni imballo (l x l x a)
 Peso netto/lordo
 Paletta
 Prezzo di listino

Unità

HL 800 PLUS

m ³ /h	800/682/480
m ³ /h	403/308/169
m ²	66/111
m ²	30/50
m ³ /h	800/300
V/Hz	230/1ph/50-60
kW	90
dB(A)	20/33/40/42
	IPX0
mm	400 x 400 x 665
mm	530 x 530 x 800
kg	14 / 16
pz	6
	€ 1.757,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

DEPURATORE D'ARIA MAS 13



MAS 13

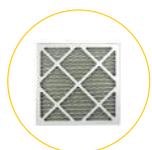


FILTRI INCLUSI

Accessori opzionali



Filtri H13
4610.201



Filtro G4
4610.200



MAS 13 sono impilabili

- Miglioramento della qualità dell'aria
- Riduzione dei cattivi odori nell'ambiente
- Aumento delle prestazioni dei riscaldatori e dei condizionatori d'aria collocati nelle vicinanze
- Copertura in plastica resistente
- Cappuccio frontale in gomma dura
- Maniglia centrale in plastica
- Indicatore di sostituzione del filtro a LED e velocità continua del ventilatore
- Griglia laterale per l'uscita dell'aria filtrata
- Contatore
- Filtro HEPA H13
- Filtro G4
- Velocità variabile

Caratteristiche	Unità	MAS 13
Portata d'aria	m ³ /h	1.300
Velocità	RPM	2.500
Assorbimento	W	230
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50
Assorbimento	A	1
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	600 x 365 x 565
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	620 x 380 x 580
Peso netto/lordo	kg	13,5/14,5
Paletta	pz	16
Prezzo di listino		€ 1.034,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

PORTA ANTIPOLVERE HEYLO DCD 3.0



DCD 3.0



- Porta di controllo della polvere composta da: elemento porta (per porta con larghezza 680 - 1430 con adattatori), pellicola in PVC con nastro in velcro (2 x 68cm) e sacca per il trasporto
- Montaggio facile e veloce
- È possibile collegare un filtro dell'aria o un ventilatore utilizzando un tubo flessibile
- Due aperture integrate per l'estrazione della polvere
- Facile da trasportare con un'apposita sacca
- Facile da pulire

Accessori opzionali



Tubo flessibile - scegliere il tipo compatibile con il filtro dell'aria o il depuratore in uso

Le porte antipolvere consentono di separare rapidamente l'area sporca da quella pulita.



PARETE ANTIPOLVERE HEYWALL®



Novita'

HEYWALL® BASIC



Novita'

HEYWALL® PLUS



- Protezione rapida e flessibile dalla polvere
- Per la separazione di pareti, soffitti e aree parziali
- Sistema modulare - moduli singoli per diverse applicazioni
- Rapido da configurare in pochi minuti
- Comodità di ingresso e uscita mediante una cerniera adesiva

HEYWALL BASIC

- Lunghezza max. 8m, area max. 28,8m²
- 4 barre di sistema fino a 3,6m di altezza, incluse le piastre di testa e di fondo
- 4 adattatori angolari
- 2 cerniere
- 1 sacca per il trasporto

HEYWALL PLUS

- 4 barre di sistema estendibili da 3,6m, incluse le piastre di testa e di fondo
- 4 adattatori angolari
- 2 cerniere
- 4 morsetti laterali
- 4 guide di tenuta inclusi i morsetti a soffitto
- 1 sacca per il trasporto

Elementi HEYWALL®



Barre di sistema estendibili
3.6m - 1920201 su richiesta



Adattatore angolare - 1920207
su richiesta



Piastre di testa e di fondo -
1920204 su richiesta



Cerniere - 1920206 su
richiesta



Sacca per il trasporto -
1920208 su richiesta



Morsetti laterali - 1920205
su richiesta



Morsetti a soffitto - 1920203
su richiesta



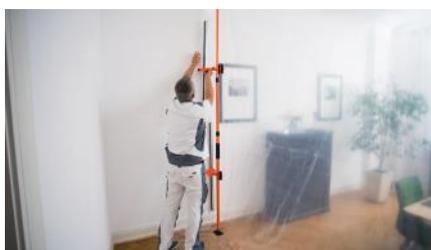
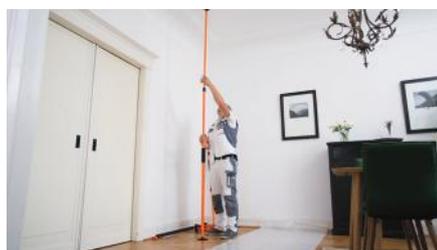
Guide di tenuta - 1920202 su
richiesta

MODULI PER HEYWALL®

- A Barre di sistema estensibili in alluminio, incluse le piastre di testa e di fondo**
Fissare la piastra di testa e di fondo alla barra di sistema. Fissare la pellicola alla piastra superiore. Quindi, serrare le barre di sistema estensibili da 3,6 m alla lunghezza desiderata tra il pavimento e il soffitto estraendole.
- B Guide di tenuta incl. morsetti a soffitto**
Per l'applicazione a soffitto utilizzare la guida di tenuta e i morsetti a soffitto. Utilizzare la guida di tenuta con il morsetto laterale per la chiusura della parete.
- C Morsetti laterali**
Insieme alle guide di tenuta creano una chiusura della parete. Innanzitutto, collegare il morsetto laterale alla guida di tenuta. Quindi, collegare la guida di tenuta e il morsetto laterale alla barra di sistema all'altezza idonea.
- D Adattatore angolare**
Per fissare le barre di sistema a pareti inclinate. Avvitare l'adattatore angolare alla barra di sistema, quindi avvitare la piastra di testa all'adattatore angolare. Quindi, fissare la barra di sistema tra il pavimento e la pendenza.
- E Cerniere adesive**
Da applicare alla pellicola di plastica. Per agevolare accesso e uscita dal cantiere. Incollare la cerniera e tagliare la pellicola per il passaggio.
- F Sacca da trasporto**
Sacca dotata di una robusta cerniera per facilitare il trasporto, oltre a una borsa interna per gli accessori. Superficie lavabile all'interno e all'esterno.



Scansionare il codice
Guardare il video sull'installazione



VENTILARE

Ventilatori, soffiatori ed essiccatore a pavimento potenti e mirati non solo contribuiscono a fornire aria fresca e a generare una brezza diretta e immediata. Accelerano anche in modo significativo il processo di asciugatura di pareti o pavimenti durante i progetti di costruzione o di ripristino dei danni causati dall'acqua.

Qualsiasi siano le vostre esigenze di ventilazione, troverete certamente una soluzione adeguata nella nostra gamma di prodotti che spazia dai ventilatori portatili, ai soffiatori e agli essiccatori a pavimento fino ai destratificatori a soffitto.



PERCHÉ SCEGLIERE I VENTILATORI E I SOFFIATORI MASTER?



PROTEGGI IL TUO INVESTIMENTO

I ventilatori Master sono durevoli e robusti, progettati per lavorare continuamente, anche in condizioni molto dure.



AUMENTO DELLA PRODUTTIVITÀ

I prodotti di ventilazione Master possono far circolare, purificare e asciugare l'aria per migliorare le vostre condizioni di lavoro.



FACILE INSTALLAZIONE

I ventilatori Master sono plug and play - non è richiesta alcuna installazione speciale.



COMFORT DI UTILIZZO

I prodotti di ventilazione Master sono progettati per un'alta funzionalità, con diversi livelli di velocità, un alto flusso d'aria e accessori aggiuntivi per aumentare l'efficienza.



SCEGLI LA SOLUZIONE MIGLIORE

I ventilatori e i soffiatori Master sono progettati per soddisfare molte applicazioni diverse come l'industria, edilizia, agricoltura, uffici e abitazioni.



RISPETTI L'AMBIENTE

Tutti i prodotti di ventilazione Master sono a risparmio energetico e rispettosi dell'ambiente.



3 ANNI DI GARANZIA

Master offre 3 anni di garanzia su tutti i prodotti. Chi altro lo fa? Invitiamo a leggere i termini della garanzia online.



SOLUZIONI PER: EDILIZIA, INDUSTRIA, RESTAURO, LAVANDERIE E CUCINE INDUSTRIALI

APPLICAZIONE	 VENTILATORI	 SOFFIATORI	 SOFFIATORI A PAVIMENTO	 DESTRATIFICATORI
EDILIZIA  MAGGIORE VENTILAZIONE DELLO SPAZIO  PULIZIA DELL'ARIA	●	● ● CON SACCO POLVERI		
LAVORI DI RESTAURO  ASCIUGATURA DI LOCALI ALLAGATI  RESTAURO DEI DANNI DOVUTI ALL'ACQUA	● ●	● ●	● ●	
MAGAZZINI & OFFICINE  MAGGIORE VENTILAZIONE DELLO SPAZIO  PULIZIA DELL'ARIA	●	● ● CON SACCO POLVERI	●	●
CUCINE INDUSTRIALI E LAVANDERIE  MAGGIORE VENTILAZIONE DELLO SPAZIO  ASCIUGATURA DEI VESTITI	● ●	● ●		●

SOLUZIONI PER: AGRICOLTURA, NOLEGGIO, EVENTI, ABITAZIONI E UFFICI

APPLICAZIONE				
	VENTILATORI	SOFFIATORI	SOFFIATORI A PAVIMENTO	DESTRATIFICATORI
AGRICOLTURA				
 FATTORIE	●	●		●
 SERRE	●	●		●
EVENTI & ESERCITO				
 VENTILAZIONE ESTERNA	●	●		
 AUMENTARE LA VENTILAZIONE	●	●		
NOLEGGIO				
 MAGGIORE VENTILAZIONE DELLO SPAZIO	●	●		
 PULIZIA DELL'ARIA				
ABITAZIONI & UFFICI				
 MAGGIORE VENTILAZIONE DELLO SPAZIO	●	●		●
 RAFFRESCARE	●	●		●

VENTILATORI PROFESSIONALI – PLASTICA

DFX 20



DFX 20 (40CM)

IP44



Due unità collegate aumentano la pressione dell'aria - questo permette di collegare più di un tubo flessibile per ventilare su distanze maggiori.



- Robusto involucro in plastica rotostampata
- Facile da trasportare
- Elevato flusso d'aria
- Ventola assiale
- 2 velocità
- Possibilità di collegamento a tubo flessibile
- Sovrapponibili: cinghie in gomma per fissare un'unità all'altra



Pannello di controllo, contaore, presa alimentazione extra, selettore 2 velocità

Accessori opzionali



Tubi flessibili 7.6m
Ø51cm - 4031.403
€ 212,00/pz



Gli operai che lavorano sulle strade preferiscono i ventilatori in plastica perché resistono meglio al trasporto.

Caratteristiche	Unità	DFX 20
Portata d'aria	m ³ /h	5.430/6.450
Prevalenza	Pa	225
Ventilatore		1 x Assiale
Velocità ventola		2
Assorbimento	W	195/285
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50
Diametro esterno	cm	40
Corrente d'aria		In uscita e in entrata
Protezione		IP44
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	525 x 320 x 550
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	550 x 365 x 570
Peso netto/lordo	kg	12,6/14
Paletta	pz	12
Prezzo di listino		€ 440,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

VENTILATORI PROFESSIONALI – METALLO

DF 20-DF 30-DF 36



DF 20 (50CM)

IP44



- Flusso aria orientabile
- Rotazione 360°
- DF 20 ha rotazione verticale ed orizzontale a 360°
- DF 20 può essere appeso a parete o a soffitto
- Telaio verniciato a polvere
- Ogni modello ha un diverso tipo di distribuzione aria



DF 30 (75CM)
DF 36 (90CM)

Caratteristiche	Unità	DF 20	DF 30	DF 36
Portata d'aria	m ³ /h	3.600/4.800/6.600	9.180/10.200	11.800/13.200
Ventilatore		1 x Assiale	1 x Assiale	1 x Assiale
Diametro esterno	cm	50	75	90
Velocità ventola		3	2	2
Assorbimento	W	98/100/107	280/315	392/412
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50
Protezione		IP44	IP44	IP20
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	690 x 200 x 675	910 x 350 x 935	1030 x 380 x 1100
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	700 x 210 x 685	935 x 365 x 955	1050 x 390 x 1110
Peso netto/lordo	kg	9/11,5	32/36	41/45,1
Paletta	pz	18	6	4
Prezzi di listino		€ 320,00/pz	€ 590,00/pz	€ 760,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

VENTILATORI PROFESSIONALI – A PAVIMENTO

FS 75



FS 75 (75CM)



- Ventilatore industriale
- Molto stabile e robusto
- In metallo
- Elevato flusso d'aria
- Facile installazione
- Griglia cromata
- 1,8 m di cavo di alimentazione
- 2 velocità del ventilatore
- Base in ghisa, forma a croce
- Perfetto da utilizzare in luoghi pubblici come ristoranti, bar, eventi e anche nell'industria, nelle officine, nelle linee di produzione

Caratteristiche	Unità	FS 75
Portata d'aria	m ³ /h	13.140
Ventilatore		Assiale
Diametro esterno	cm	75
Velocità ventola		2
Assorbimento	W	123
	dB(A)	80
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	835 x 185 x 1035
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	800 x 665 x 1445-1610
Peso netto/lordo	kg	19,5/26,5
Paletta	pz	12
Prezzo di listino		€ 335,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

DFB 16 PORTA-AIR



Novita'



DFB 16 (40CM)



- Leggero e compatto
- Scocca in metallo
- Silenzioso
- Rotazione di 220°
- Velocità variabile
- Cavo di alimentazione incluso
- Compatibile con la batteria MCS 14,4 V



Accessori opzionali



Batteria Master al Litio 6Ah.
Autonomia: 4 ore. Più di 1000 ricariche.
4260.323
€ 155,00/pz



Caricatore batteria Master
4260.270
€ 122,00/pz

Caratteristiche	Unità	DFB 16
Portata d'aria	m ³ /h	1.200
Ventilatore		Assiale
Diametro esterno	cm	40
Velocità ventola	rpm	600-1300
Assorbimento	W	21
Alimentazione	V	110-240
Frequenza	Hz	50-60
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	520 x 264 x 513
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	540 x 295 x 485
Peso netto/lordo	kg	6,3/7
Paletta	pz	16
Prezzo di listino		€ 230,00/pz (solo macchina)

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

SOFFIATORI PROFESSIONALI E CIRCOLATORI D'ARIA – PLASTICA

BL 4800-BL 6800-BL 8800



BL 4800 (20CM)
BL 6800 (30CM)



- Costruito con materiali robusti e duraturi
- Facile da trasportare
- Elevato flusso d'aria
- Possibilità di collegare tubi flessibili



BL 8800 (40CM)

I soffiatori professionali consentono di rimuovere e filtrare l'aria sporca dal luogo di lavoro.



Accessori opzionali



Tubi flessibili, PVC 7.6m
BL 4800 - Ø21cm - 4160.251
€ 122,00/pz
BL 6800 - Ø31cm - 4031.406
€ 159,00/pz
BL 8800 - Ø41cm - 4031.402
€ 221,00/pz



Sacco per la raccolta della polvere- 3m
BL 4800 - 4515.540 € 99,00/pz
BL 6800 - 4515.541 € 142,00/pz
BL 8800 - 4515.542 € 162,00/pz
Livello di filtrazione del sacco - EPA 10

Caratteristiche	Unità	BL 4800	BL 6800	BL 8800
Portata d'aria	m ³ /h	750	3.900	7.800
Prevalenza	Pa	245	388	496
Ventilatore		1 x Assiale	1 x Assiale	1 x Assiale
Velocità ventola		1	1	1
Assorbimento	W	250	750	750
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50
Diametro esterno	cm	20	30	40
Flusso aria		Soffiaggio / aspirazione	Soffiaggio / aspirazione	Soffiaggio / aspirazione
Protezione		IP44	IP44	IP44
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	340 x 250 x 370	470 x 370 x 520	510 x 530 x 580
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	370 x 270 x 390	510 x 400 x 525	560 x 550 x 600
Peso netto/lordo	kg	7.2/7.7	14.7/15.9	19/20
Paletta	pz	40	16	6
Prezzi di listino		€ 420,00/pz	€ 575,00/pz	€ 710,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

SOFFIATORI PROFESSIONALI E CIRCOLATORI D'ARIA – CON SACCO POLVERI BL 4800-BL 6800-BL 8800



I sacchi raccolta polvere per i soffiatori professionali Master vengono utilizzati per filtrare l'aria. Nel processo di filtrazione aria, il sacco raccolta polvere separa le particelle solide dal flusso aria fermandole sulla superficie di uscita.

I sacchi raccolta polvere Master sono dedicati alle polveri sottili. Possono essere utilizzati nel corso di lavori in edilizia, costruzioni o ristrutturazioni:

- Foratura pareti
- Lavorazioni su muri e pavimenti
- Pulizia e lavorazione terracotta

E anche in:

- Ambienti di lavoro
- Stabilimenti con presenza di polveri
- Magazzini

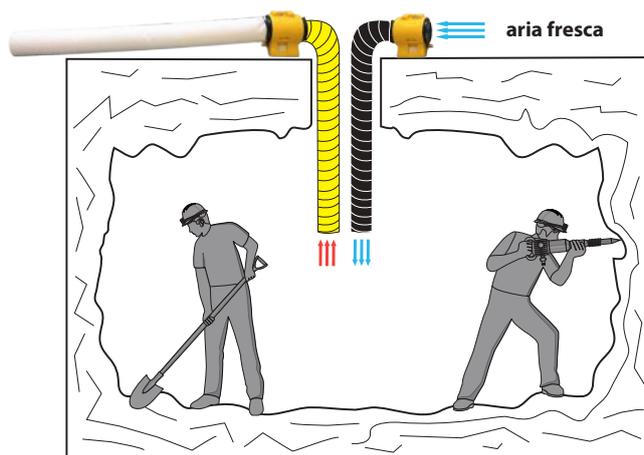
I sacchi raccolta polvere Master sono realizzati in poliestere speciale per filtri aria.

Livello di filtrazione polveri del sacco - Efficienza filtrazione aria - EPA 10 garantisce un'elevata efficienza di filtrazione.

Lunghezza dei sacchi raccolta polvere – 3m



BL 4800, BLM 4800 - Ø20cm - **4515.540**
BL 6800, BLM 6800 - Ø30cm - **4515.541**
BL 8800 - Ø40cm - **4515.542**



Esempio: lavori sotterranei - l'aria fresca viene immessa, l'aria viziata viene espulsa e filtrata.



I soffiatori professionali permettono di creare aria fresca sul posto di lavoro.



SOFFIATORI PROFESSIONALI E CIRCOLATORI D'ARIA – METALLO

BLM 4800-BLM 6800



BLM 4800 (20CM)



BLM 6800 (30CM)



- Costruito con materiali robusti e duraturi
- Scocca in metallo
- Facile da trasportare
- Elevato flusso d'aria
- Motore con protezione termica
- Possibilità di collegare tubi flessibili sul lato di ingresso e di uscita

Accessori opzionali



Tubi flessibili, PVC 7.6m
 BLM 4800 - Ø25cm - 4515.559
 € 122,00/pz
 BLM 6800 - Ø34cm - 4515.560
 € 159,00/pz



Sacco per la raccolta della polvere - 3m
 BLM 4800 - 4515.540 € 99,00/pz
 BLM 6800 - 4515.541 € 142,00/pz
 Livello di filtrazione del sacco - EPA 10

Caratteristiche	Unità	BLM 4800	BLM 6800
Portata d'aria	m³/h	1.500	3.900
Prevalenza	Pa	245	373
Ventilatore		1 x Assiale	1 x Assiale
Velocità ventola		1	1
Assorbimento	W	230	350
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50
Diametro esterno	cm	23	32
Diametro di entrata	cm	25	34
Flusso aria		Soffiaggio / aspirazione	Soffiaggio / aspirazione
Protezione		IP44	IP44
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	250 x 305 x 230	343 x 383 x 317
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	265 x 335 x 350	365 x 405 x 340
Peso netto/lordo	kg	6,4/8	9,5/10,5
Paletta	pz	40	24
Prezzi di listino		€ 430,00/pz	€ 590,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

SOFFIANTI ANTIDEFAGRANTI EFI 75XX & UB 20XX (POWERVENT)



Novita'



EFI 75XX

Novita'



UB 20XX



- Ventilatore antideflagrante
- Per condizioni di lavoro difficili
- Alloggiamento antistatico in PC/ABS, resistente alle intemperie, alle fiamme e agli agenti chimici.
- Elevato flusso d'aria
- Facile da trasportare grazie alla comoda maniglia
- Possibilità di collegare un tubo flessibile
- Protezione efficace contro polvere e acqua
- Soffia o espelle in modo sicuro gas pericolosi con il minimo rischio che il ventilatore provochi una scintilla
- Certificazione ATEX: II 2 G Ex Db eb IIB T6 Gb, II 2 G Ex IIB T6 Gb, Zone 1+2

Accessori opzionali



Tubo flessibile, antistatico, 7,6m
EFI 75xx - Ø305mm - 1250066
su richiesta
UB 20xx - Ø230mm - 1250099
su richiesta



Adattatore cavo di alimentazione, 1,5m
EFI 75xx, UB 20xx - 1450290
su richiesta



Contenitore antistatico per tubi. Tubo incluso.
7,6m, Ø205mm - UB 20xx - 1250211
su richiesta

Caratteristiche	Unità	EFi 75xx	UB 20xx
Portata d'aria	m ³ /h	4.250	1.392
Prevalenza	Pa	314	195
Ventilatore		1 x Assiale	1 x Assiale
Velocità ventola		1	1
Assorbimento	W	560	250
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50-60	230/1ph/50
Rumorosità	dB(A)	89	74
Diametro esterno	cm	30,5	20,5
Protezione		IP55	IP55
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	406 x 381 x 406	330 x 305 x 355
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	450 x 500 x 520	450 x 400 x 530
Peso netto/lordo	kg	25	8,2 / 15
Paletta	pz	6	8
Prezzi di listino		su richiesta	su richiesta

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

VENTILATORI – DESTRATIFICATORI E36202-E48202-E56002-E60002



E36202
E48202
E56002
E60002



I destratificatori Master possono essere utilizzati sia d'estate che d'inverno per migliorare il clima dell'ambiente.



- Il ventilatore a soffitto più potente disponibile sul mercato
- Lavora fino ad un'altezza di 14 metri
- Costruito per resistere negli anni
- La forma aerodinamica muove grossi volumi di aria
- Motore e pale bilanciate per evitare vibrazioni
- Il motore è protetto da surriscaldamenti con protezione termica a reset automatico
- Può lavorare in ambienti aggressivi

D'inverno

L'aria calda fluisce verso l'alto. I ventilatori Master muovono l'aria calda verso il basso. Il risparmio energetico risultante è circa il 30%

D'estate

I ventilatori Master creano un flusso d'aria che aiuta l'evaporazione della pelle, con un miglioramento di circa 4°C della temperatura percepita. I ventilatori aiutano il condizionamento dell'aria, creando una percezione di 23°C quando in realtà il termometro segna 27°C. Sono perfetti per ambienti umidi ed eliminano muffa e polvere.

Accessori opzionali



Regolatore di velocità

Regolatore per 2 ventilatori RVS 2.5A - **4800.018**

€ 99,00/pz

Regolatore per 5 ventilatori RVS 5A - **4800.019**

€ 174,00/pz

Regolatore per 10 ventilatori RVS 10A - **4800.020**

€ 210,00/pz

Caratteristiche	Unità	E36202	E48202	E56002	E60002
Portata d'aria	m ³ /h	19.900	32.100	41.600	66.200
Area massima	m ²	140	180	350	470
Diametro di rotazione	mm/inch	900/36"	1200/48"	1400/56"	1500/60"
Ventilatore		Pale assiali	Pale assiali	Pale assiali	Pale assiali
Colore/numero pale		Bianco/3	Bianco/3	Bianco/3	Bianco/3
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50/60	230/1ph/50/60	230/1ph/50/60	230/1ph/50/60
Assorbimento	W	71	105	110	120
Assorbimento	A	0,31	0,52	0,55	0,60
Velocità massima	rpm	325	300	290	300
Lavorano fino ad un'altezza di	m	4	5	12	14
Dimensioni prodotto	Ømm	900 x h 600	1200 x h 600	1400 x h 600	1500 x h 650
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	660 x 250 x 250	660 x 250 x 250	660 x 250 x 250	710 x 280 x 280
Peso netto/lordo	kg	7,7/9	9,3/11	9,8/12	12,8/ 14,5
Paletta	pz	45	45	45	32
Prezzi di listino		€ 395,00/pz	€ 436,00/pz	€ 468,00/pz	€ 487,00/pz

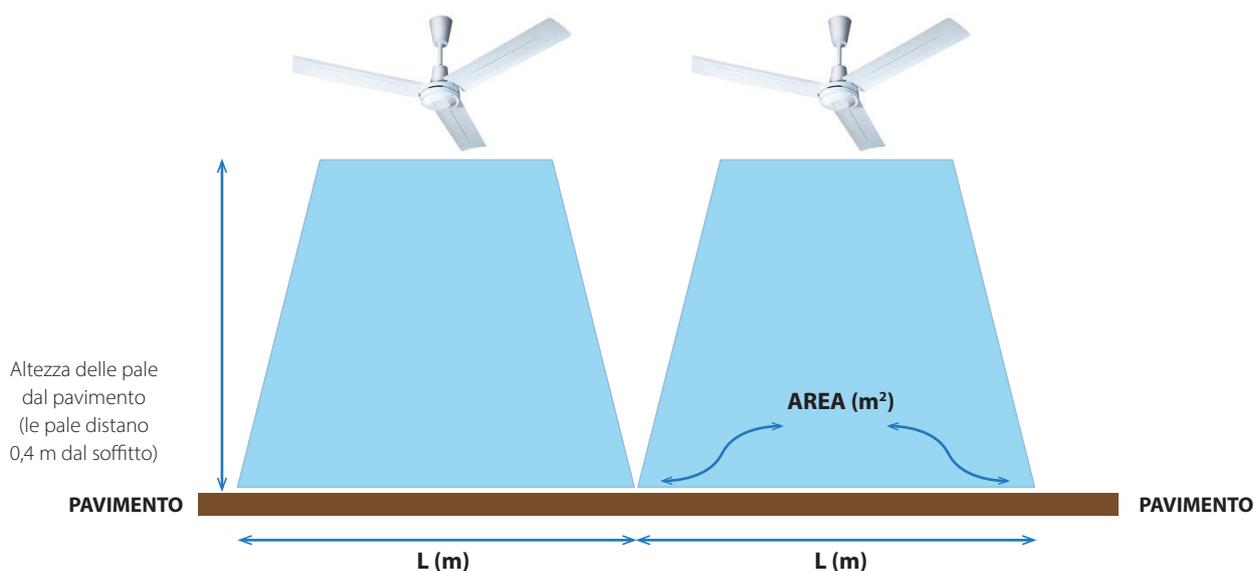
*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

COME SCEGLIERE IL DESTRAFICATORE



	E36202	E48202	E56002	E60002
ALTEZZA (m)	L (m)	L (m)	L (m)	L (m)
3,0	10,5	12,5		
4,0	11,2	12,8	14,5	
6,0	12,5	13,5	18,5	21,5
9,0			16,5	19,5
12,0			12,5	18,1
14,0			10,5	16,5

VISTA LATERALE DI UN'INSTALLAZIONE

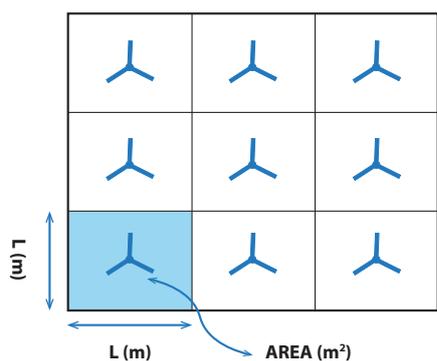


	E36202	E48202	E56002	E60002
ALTEZZA (m)	AREA (m²)	AREA (m²)	AREA (m²)	AREA (m²)
3,0	110	156		
4,0	126	165	210	
6,0	156	182	342	462
9,0			272	380
12,0			156	328
14,0			110	272

VENTILARE



ESEMPIO DI DISTRIBUZIONE DI DESTRAFICATORI MASTER IN UNO STABILIMENTO



I destratificatori Master operano fino a 14m di altezza.



SOFFIATORI A PAVIMENTO CD 5000-CDX 20



CD 5000



- Diffusore piatto
- Costruito con materiali robusti e duraturi
- Facile da utilizzare e da trasportare
- Dotato di una spina aggiuntiva per la connessione in serie (CD 5000)
- Sovrapponibile (CDX 20)
- Comode maniglie



CDX 20

3 differenti posizioni di lavoro



CDX 20 diffusore a pavimento



CDX 20 supporto per installazione facilitata a pavimento



CDX 20 pannello di controllo, contaore

Caratteristiche	Unità	CD 5000	CDX 20
Portata d'aria	m ³ /h	2.640	1.270/1.610
Prevalenza	Pa	500	265
Ventilatore		1 x Centrifugo	1 x Radiale
Velocità ventola		3	2
Assorbimento	W	384/452/550	161/179
Alimentazione	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50
Diametro esterno	cm	12 x 42	10 x 40
Flusso aria		Soffiaggio	Soffiaggio
Protezione		IP44	IP44
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	510 x 420 x 480	520 x 425 x 215
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	520 x 430 x 500	550 x 435 x 230
Peso netto/lordo	kg	14,2/15,5	7,8/9
Paletta	pz	16	28
Prezzi di listino		€ 540,00/pz	€ 540,00/pz

*Tutti i prezzi sono da intendere IVA ESCLUSA

PASSA AL DIGITALE APP MASTER



APP MASTER CLIMATE SOLUTIONS

Tutto il necessario a portata di mano! Sette lingue e download gratuito.

Strumenti di selezione

Scegliete la migliore attrezzatura di riscaldamento, asciugatura, raffrescamento o ventilazione per il vostro prossimo progetto utilizzando la nostra gamma di strumenti di selezione come specificato di seguito:

- **Riscaldatori portatili**

Il menu dello strumento di selezione dei riscaldatori contiene guide e calcolatori per riscaldatori d'aria industriali, riscaldatori a infrarossi e riscaldatori per la disinfezione e la disinfestazione. Basta inserire i dettagli della propria applicazione e l'app identificherà una o più soluzioni adatte a voi.

- **Raffrescatori portatili**

Il menu dello strumento di selezione dei raffrescatori offre l'accesso a un semplice sistema di calcolo delle dimensioni per la nostra vasta gamma di raffrescatori evaporativi, insieme a una presentazione della nostra unità di condizionamento d'aria portatile. Inserendo le dimensioni dell'ambiente e specificando il tipo di applicazione, l'app sarà in grado di trovare la soluzione che meglio si adatta alle vostre esigenze.

- **Deumidificatori portatili**

Per essere in grado di trovare la soluzione più adeguata alla vostra applicazione, è necessario specificare la temperatura ambiente media e l'umidità relativa, nonché le dimensioni dell'ambiente. L'app determinerà quindi la capacità del deumidificatore richiesta e, in base a ciò, indicherà una o più soluzioni ottimali.

- **Ventilatori e ventilazione**

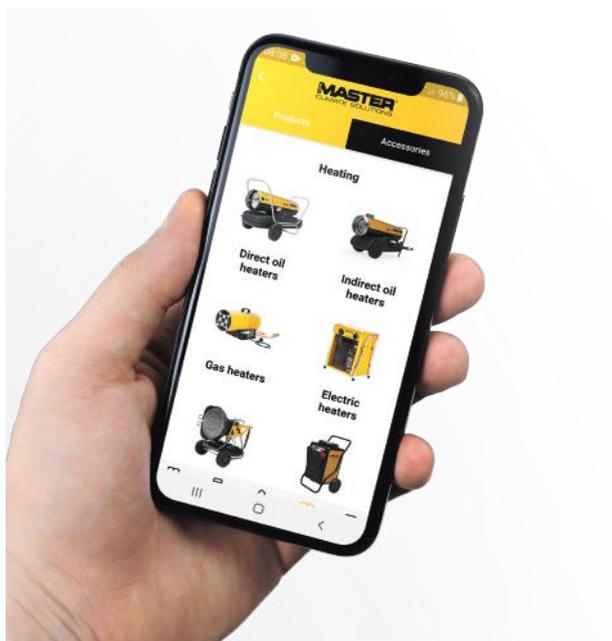
Lo strumento di selezione ventilatore/ventilazione richiede semplicemente di specificare ciò di cui avete bisogno nella vostra applicazione: soffiare aria, far circolare l'aria, asciugare il pavimento o purificare l'aria. Sulla base di queste informazioni, l'app presenta la gamma di soluzioni adatte all'uso.

- **Catalogo**

Se lo si preferisce, l'app consente anche di sfogliare il catalogo prodotti intuitivo che presenta tutti i riscaldatori, i raffrescatori, i deumidificatori, le unità di ventilazione disponibili insieme a tutti gli accessori.

- **Garanzia limitata di 3 anni**

L'app consente inoltre di attivare l'esclusiva garanzia limitata di 3 anni sui prodotti Master. Una volta effettuata la registrazione, l'app salva l'elenco completo dei prodotti Master nel vostro account personale.



Registra il tuo prodotto

con la nostra Master Climate Solutions App

Resta aggiornato e seguici su:



Canale YouTube Master Climate Solutions:
www.youtube.com/c/masterheaters



Profilo LinkedIn:
Dantherm Group

Sito web Dantherm Group:
danthermgroup.com

DANIMARCA

Dantherm A/S
DK-7800 Skive
+45 96 14 37 00
sales.dk@dantherm.com

GERMANIA

Dantherm GmbH
22844 Norderstedt
+49 40 526 8790
sales.de@dantherm.com

ITALIA

Dantherm S.p.A.
37010 Pastrengo (VR)
+39 045 6770533

62012 Civitanova Marche (MC)
+39 0733 714368
sales.it@dantherm.com

SPAIN

Dantherm SP S.A.
28108 Alcobendas, Madrid
+34 91 661 45 00

46980 Paterna, Valencia
+34 961 524 866
sales.es@dantherm.com

REGNO UNITO

Dantherm Ltd
Maldon CM9 4XD
+44 (0)1621 856611
sales.uk@dantherm.com

FRANCIA

Dantherm SAS
69694 Vénissieux Cedex
+33 4 78 47 11 11
sales.fr@dantherm.com

POLONIA

Dantherm Sp. z o.o.
62-023 Gądko
+48 61 65 44 000
sales.pl@dantherm.com

NORVEGIA

Dantherm AS
3138 Skallestad
+47 33 35 16 00
sales.no@dantherm.com

SVEZIA

Dantherm AB
602 13 Norrköping
+46 (0)11 19 30 40
sales.se@dantherm.com

RUSSIA

Dantherm LLC
142800, Stupino
Moscow
+7 (495) 642 444 8
sales.ru@dantherm.com

SVIZZERA

AirCenter AG
CH-5405 Baden Dättwil
+41 43 500 00 50
info@aircenter.ch

CINA

MCS China
Baoshang, Shanghai, 201906
+8621 61486668
sales.cn@dantherm.com

Rivenditore:



Scarica il catalogo

RESTA AGGIORNATO
SEGUICI SU:



danthermgroup.com