

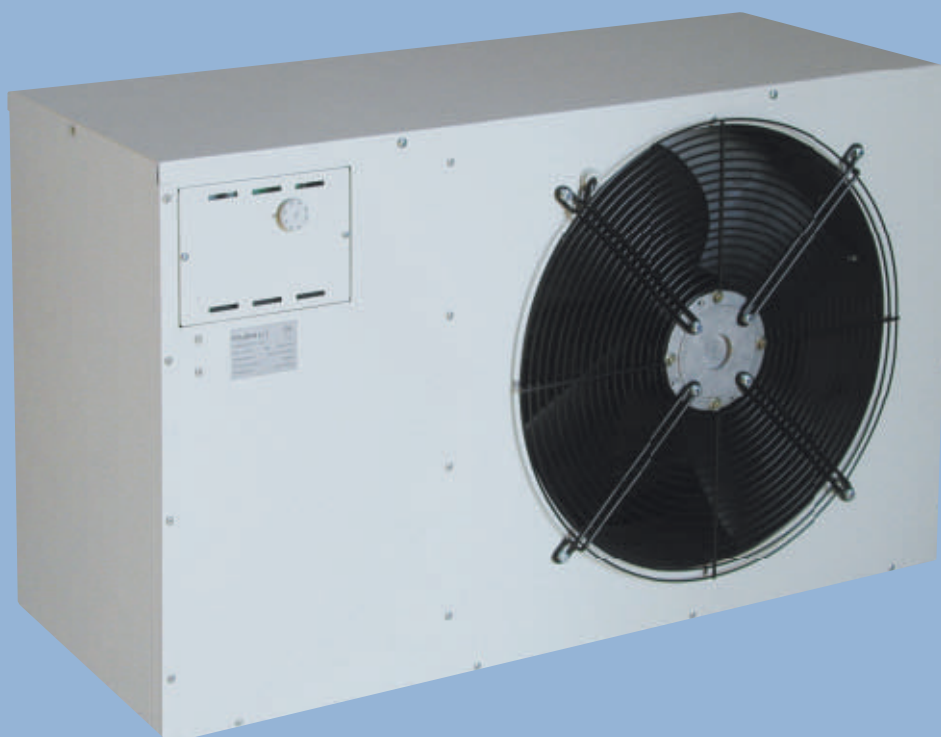


POLARIA

DEUMIDIFICATORI E MACCHINE FRIGORIFERE
PER IL TRATTAMENTO DELL'ARIA

DEUMIDIFICATORI SERIE D200-D250

I deumidificatori POLARIA serie D200-D250, per utilizzo professionale, trovano la loro collocazione ottimale in grandi ambienti da mantenere asciutti oppure locali dove sia necessario essiccare materiali o prodotti. La realizzazione di queste macchine sintetizza un eccellente equilibrio tra esigenze di prestazioni, comfort, consumi energetici e compattezza nelle dimensioni. Questi deumidificatori permettono infatti di estrarre dall'aria ambiente fino a 100 l/giorno di acqua, in funzione delle condizioni termoigrometriche. Grazie alla semplicità dei collegamenti inoltre sono subito operative e permettono rapidamente sia l'installazione fissa che l'utilizzo temporaneo o stagionale. L'umidostato di regolazione, oltre che a bordo macchina, può essere posizionato in un punto del locale opportunamente distante dal deumidificatore, in modo che il valore di umidità rilevata sia realmente rappresentativo delle condizioni ambiente.



DOTAZIONI

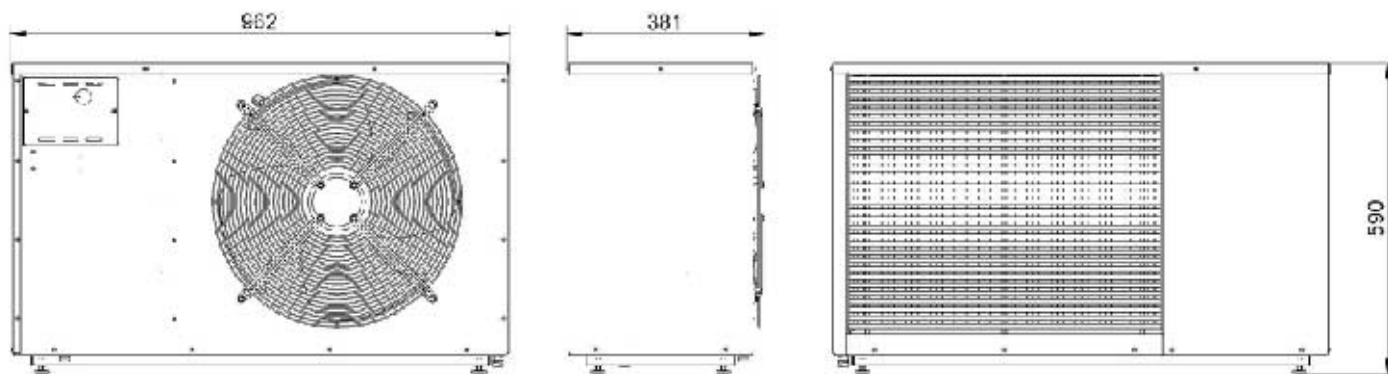
- filtro antipolvere;
- compressore scroll;
- valvola di regolazione termostatica;
- ventilatore assiale;
- scambiatori di calore con superfici evolute e trattate idrofiliche.

ACCESSORI DISPONIBILI

- supporto su ruote gommate che permettono un facile spostamento della macchina;
- ventilatore supplementare con filtro per aumentare la miscelazione d'aria nei locali di grandi dimensioni.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	D200	D250	D250Y
Alimentazione - V / Ph / Hz	230/1/50	230/1/50	400/3+N/50
Potenza massima assorbita - W	1800	2350	2300
Portata aria - m ³ /h	1400	2000	
Livello pressione sonora - dbA	47	49	
Refrigerante (R407c) - gr	900		
Dimensioni della macchina			
Altezza - mm	590		
Larghezza - mm	962		
Profondità - mm	381		
Peso - Kg	72		



RESA IN DEUMIDIFICAZIONE IN FUNZIONE DELLA TEMPERATURA AMBIENTE E DELL' UMIDITÀ RELATIVA

Modello D200

TEMPERATURA	UMIDITÀ RELATIVA		
	70%	60%	50%
30°C	84	62	45
26°C	74	54	36
24°C	68	50	32
20°C	58	43	27
15°C	40	29	15
LITRI / GIORNO			

Modelli D250 - D250Y

TEMPERATURA	UMIDITÀ RELATIVA		
	70%	60%	50%
30°C	109	80	58
26°C	96	70	47
24°C	88	65	41
20°C	75	55	35
15°C	61	38	19
LITRI / GIORNO			

POLARIA SRL

Strada Oselin, 51 33047 Remanzacco (UD)
T. ++39(0)432 667795 F. ++39(0)432 667911
www.polaria.it info@polaria.it