

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 = 650 m³**

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

Si può scegliere un DH752 o DH44



Esempio: **ASCIUGATURA DOPO UN'ALLUVIONE**

Volume della stanza **V = 150 m³**

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

Si può scegliere un DH732 o DH26



Esempio: **PISCINA**

Area della piscina **A = 250 m²**

Volume della stanza **V = 2800 m³**

Capacità raccomandata del deumidificatore con finestre chiuse: $2800:10 + 0,4*250 = 380 \text{ l/24h}$

Si può scegliere:

4 unità di DH92, 4 unità di DH772 oppure due unità di DH7160

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



Esempio: **STANZA CON MOLTA GENTE**

Volume della stanza **V = 600 m³**

Persone = 25

Capacità raccomandata del deumidificatore con finestre chiuse: $600:15 + 4,4*25 = 150 \text{ l/24h}$

Si può scegliere:

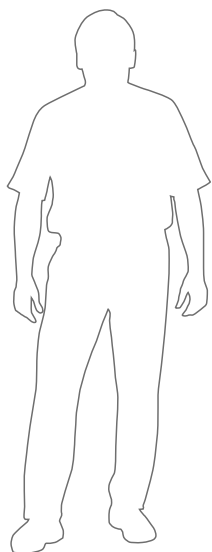
2 unità di DH92, 2 unità di DH772 oppure due unità di DH7160

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

COME PERFEZIONARE IL PROCESSO DI DEUMIDIFICAZIONE:

- ▼ Chiudere porte e finestre
- ▼ Posizionare la macchina al centro della stanza
- ▼ Mantenere il deumidificatore lontano da fonti di calore
- ▼ L'efficienza del deumidificatore può essere aumentata con l'impiego di un generatore elettrico o infrarosso nella stessa stanza
- ▼ L'efficienza del deumidificatore può essere aumentata con l'impiego di una ventola nella stessa stanza

DEUMIDIFICATORI PROFESSIONALI A CONDENSAZIONE NOLEGGIO



DHP 65



BREVETTATO



- ▼ 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
- ▼ Attacco per umidostato
- ▼ Robusti, telaio in plastica resistente
- ▼ Alta efficienza
- ▼ Contatore
- ▼ Ampio serbatoio d'acqua con arresto automatico a serbatoio pieno
- ▼ Possibilità di lavoro continuo (24h)
- ▼ 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



Contaore



Umidostato a bordo

ACCESSORI OPZIONALI:



Pompa dell'acqua
Altezza massima per lo scarico 4 m
4140.029

CARATTERISTICHE		DHP 65
Capacità (30°C/80% RH)	l/24h	56
Per stanza di ca.	m ³	840
Per asciugare dopo un'alluvione	m ³	336
Portata d'aria	m ³ /h	500
Campo di lavoro:		
temperatura	°C	3-35
umidità	%	38-99
Refrigerante		R410A
Assorbimento	W	780
Alimentazione	V	220-240
Frequenza	Hz	50
Rumorosità	dB(A)	53
Compressore		rotativo
Serbatoio acqua	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	€	1 690,00



Robusti, telaio in plastica resistente



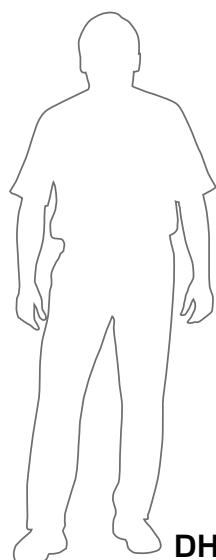
Facili da aprire per la pulizia

Sovrapponibili

DEUMIDIFICATORI PROFESSIONALI A CONDENSAZIONE NOLEGGIO



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 lavoro continuo (24h)
- ▼ 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
- ▼ Controllo automatico



L'ampio spazio tra i tubi di evaporazione evita ostruzioni



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

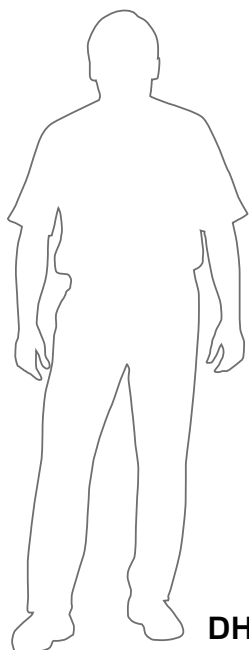


Controllo manuale resistente in condizioni difficili

TO DRY

CARATTERISTICHE		DH 26	DH 44	DH 62	DH 92
Capacità (30°C/80% RH)	l/24h	27	41	52	80
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	1000
Campo di lavoro: temperatura	°C	0,5-35	3-35	3-35	3-35
umidità	%	35-99	35-99	35-99	35-99
Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A
Assorbimento	W	620	780	990	1.600
Alimentazione	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frequenza	Hz	50	50	50	50
Rumorosità	dB(A)	46	53	53	50
Compressore		rotativo	rotativo	rotativo	rotativo
Serbatoio acqua	l	8	11	11	11
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	8	4	4	2
Doppio voltaggio		no	disponibile	disponibile	no
PREZZO	€	983,00	1 349,00	1 558,00	2 390,00

DEUMIDIFICATORI PROFESSIONALI A CONDENSAZIONE GROSSA TAGLIA



DH 7160



- ▼ 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 - 5m - **4511.031**
DH 7160 - 10m - **4511.032**

CARATTERISTICHE		DH 7160
Capacità (30°C/80% RH)	l/24h	166
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
umidità	%	30-90
Refrigerante		R407C
Assorbimento	W	2.820
Alimentazione	V	3N 380-400
Frequenza	Hz	50
Rumorosità	dB(A)	70
Compressore		rotativo
Serbatoio acqua	l	senza serbatoio
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	€	su richiesta



Ruote con freno



Maniglia pieghevole e ruote



Filtro dell'aria

DEUMIDIFICATORI PROFESSIONALI A CONDENSAZIONE COMPATTI



DH 732



DH 752

- ▼ 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
- ▼ DH 732 sono sovrapponibili



ACCESSORI OPZIONALI:



Pompa dell'acqua per il DH 752
Altezza massima per lo scarico 4 m
4512.409

CARATTERISTICHE		DH 732	DH 752
Capacità (30°C/80% RH)	l/24h	30	46,7
Per stanza di ca.	m ³	450	701
Per asciugare dopo un'alluvione	m ³	180	280
Portata d'aria	m ³ /h	160	350
Campo di lavoro:			
temperatura	°C	5-32	5-35
umidità	%	35-90	20-90
Refrigerante		R410A	R407C
Assorbimento	W	680	900
Alimentazione	V	220-240	220-240
Frequenza	Hz	50	50
Rumorosità	dB(A)	42	52
Compressore		rotativo	rotativo
Serbatoio acqua	l	6,5	5,7
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	358 x 338 x 550	580 x 422 x 820
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	402 x 387 x 592	610 x 405 x 660
Peso netto/lordo	kg	19,5/21	30/36
Paletta	pz	18	12
PREZZO	€	560,00	950,00

DEUMIDIFICATORI PROFESSIONALI A CONDENSAZIONE BIANCHI



DH 721



DH 772

- ▼ Colore bianco
- ▼ Sbrinamento veloce e automatico attraverso gas caldi (DH 772)
- ▼ 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 (DH 772)
- ▼ Filtro dell'aria

ACCESSORI OPZIONALI:



Pompa dell'acqua per DH 772
Altezza massima per lo scarico 4 m
4512.409

CARATTERISTICHE		DH 721	DH 772
Capacità (30°C/80% RH)	l/24h	20	72
Per stanza di ca.	m ³	390	1080
Per asciugare dopo un'alluvione	m ³	156	432
Portata d'aria	m ³ /h	240	850
Campo di lavoro:			
temperatura	°C	5-35	5-32
umidità	%	35-90	35-90
Refrigerante		R134a	R407C
Assorbimento	W	490	1790
Alimentazione	V	220-240	220-240
Frequenza	Hz	50	50
Rumorosità	dB(A)	42	60
Compressore		a pistone	rotativo
Serbatoio acqua	l	4,7	15
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	335 x 305 x 580	586 x 436 x 1110
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	380 x 350 x 640	730 x 530 x 1170
Peso netto/lordo	kg	19/21	59/64
Paletta	pz	18	2
PREZZO	€	459,00	1 399,00

DEUMIDIFICATORI A CONDENSAZIONE CASA & UFFICIO



DH 720



- ▼ Aspetto estetico accattivante
- ▼ Telaio compatto, in plastica
- ▼ Leggero, facile da trasportare
- ▼ Funzionamento semplice e silenzioso
- ▼ Indicatore serbatoio pieno
- ▼ Igrostato incorporato
- ▼ Indicatore serbatoio pieno
- ▼ DH 720 fornito di lampada UV che elimina i batteri e i germi
- ▼ Pannello di controllo elettronico

TO DRY

CARATTERISTICHE		DH 720
Capacità (30°C/80% RH)	l/24h	20
Per stanza di ca.	m ³	50
Portata d'aria	m ³ /h	150
Campo di lavoro: temperatura	°C	5-32
umidità	%	35-95
Refrigerante		R134a
Assorbimento	W	390
Alimentazione	V	220-240
Frequenza	Hz	50
Rumorosità	dB(A)	48
Compressore		rotativo
Serbatoio acqua	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	€	420,00

DEUMIDIFICATORI AD ASSORBIMENTO PROFESSIONALI



PROFESSIONALI
DHA 140



PROFESSIONALI: DHA 140, DHA 250, DHA 360

- ▼ Rotore ricoperto di sostanza igroscopica (gel di silice)
- ▼ Vasta gamma di utilizzo
- ▼ Possibilità di deumidificazione aria a temperature inferiori a 0°C
- ▼ Possibilità di applicazione in vari complessi processi tecnologici
- ▼ Necessario rimuovere l'aria umida in uscita (nessun serbatoio per condensa)
- ▼ Mantello in acciaio inox
- ▼ Portatile, facile da utilizzare



PROFESSIONALI
DHA 250
DHA 360

CARATTERISTICHE		DHA 140	DHA 250	DHA 360
Capacità (30°C/80% RH)	l/24h	11	25	35
Per stanza di ca.	m ³	40	96	133
Per asciugare dopo un'alluvione	m ³	60	120	270
Portata d'aria	m ³ /h	120	290	400
Campo di lavoro:				
temperatura	°C	-20 - +40	-20 - +40	-20 - +40
umidità	%	30-100	30-100	30-100
Assorbimento	W	780	1.630	1.970
Alimentazione	V	230	230	230
Frequenza	Hz	50-60	50-60	50-60
Rumorosità	dB(A)	58	64	64
Compressore		senza compressore	senza compressore	senza compressore
Serbatoio acqua	l	senza serbatoio	senza serbatoio	senza serbatoio
Dimensioni prodotto (l x l x a)	mm	330 x 320 x 316	396 x 330 x 359	469 x 402 x 430
Dimensioni imballo (l x l x a)	mm	420 x 330 x 360	520 x 370 x 400	560 x 460 x 450
Peso netto/lordo	kg	12/14,3	19/20,5	28/30
Paletta	pz	18	12	6
PREZZO	€	su richiesta	su richiesta	su richiesta