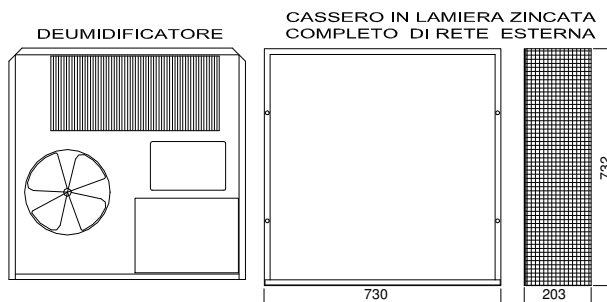


Klimasistem

DEUMIDIFICATORE A SCOMPARSA KT-2500

Con batteria di pre e post-raffreddamento a bordo



KT-2500

griglia

dimensionale

Il deumidificatore ad incasso **KT-2500** è stato progettato per essere inserito nello spessore delle pareti allo scopo di controllare l'umidità relativa nelle abitazioni o negli uffici in particolare in tutti gli ambienti che adottano un sistema di climatizzazione a pavimento o a parete. Estremamente robusto, dotato di struttura in lamiera zincata, viene collaudato con la massima cura prima della spedizione.

La batteria di pre e post raffreddamento di cui è dotato permette di deumidificare l'aria senza sostanzialmente variarne la temperatura. Questa batteria va collegata sullo stesso circuito dell'acqua di raffreddamento dell'impianto di climatizzazione, che deve essere predisposto allo scopo. Caratterizzato da prestazioni elevate, impiega il refrigerante ecologico **HFC R134a** ed è possibile equipaggiarlo con umidostato di regolazione a bordo o a scelta remotabile. La griglia frontale (opzional) molto elegante in legno laccato è eventualmente personalizzabile .

Scarico diretto della condensa

Spessore molto contenuto

Estremamente silenzioso

Potenza nom. media assorbita (a 20°C, 60% U.R.) con acqua a 16°C	390 W
Massima potenza assorbita (a 32°C, 95% U.R.) con acqua a 20°C	450 W
Max. corrente assorbita (a 32°C, 95% U.R.) F.L.A.	3.0 A
Corrente di spunto F.L.A.	20.0 A
Portata d'aria (con filtro pulito)	320 mc/h
Livello pressione sonora Lps (a 3m in campo libero)	34 db(A)
Refrigerante R134a	360 g
Controllo dello sbrinamento standard	elettronico
Attacchi acqua IN/OUT	3/8"
Attacco sulla macchina per scarico condensa (tubo di gomma) diam.	16 mm
Campo di funzionamento (temperatura)	10-32 °C
Campo di funzionamento (umidità relativa)	45 - 98 %
Capacità di condensazione nominale (30°C - 80 %)	34 l/g
Peso con cassero esclusa griglia	34 kg
Dimensioni L x H x P mm	730 x 732 x 203
Portata acqua di raffreddamento (temp.ingresso 15°C)	180 l/h
Perdita di carico acqua di raffreddamento	12 kPa
Dimensioni griglia frontale in legno (opzionale) L x H x P mm.	830 x 830 x 20

UMIDITA' CONDENSATA ALLE DIVERSE TEMPERATURE ED UMIDITA' RELATIVE

Temp., Umidità relativa	23°C, 55%	23°C, 65%	25°C, 55%	25°C, 65%	27°C, 65%	30°C, 80%
Con acqua In/Out 16/18°C	14 l/g	19 l/g	16 l/g	22 l/g	26 l/g	34 l/g
Con acqua In/Out 18/20°C	11 l/g	16 l/g	13 l/g	18 l/g	22 l/g	31 l/g

KLIMASISTEM

Via della Repubblica n. 1/a ;b;c;d; GRANAROLO DELL' EMILIA (BO)

Tel. 051-6056846 051-6066593 Fax. 051-761367

www.klimasistem.it info@klimasistem.it



Klimasistem si riserva il diritto di apportare variazioni o modifiche migliorative ai propri prodotti senza preavviso.
Le caratteristiche tecniche possono subire variazioni dipendentemente da modifiche apportate per eventuali personalizzazioni