

LC

Aerotermino pensile idronico solo caldo



Caratteristiche tecniche e costruttive

Il nuovo aerotermino LC ad acqua, è stato progettato per il riscaldamento di ambienti industriali, artigianali, commerciali, sportivi e del terziario.

Questo nuovo terminale d'impianto è costituito da una batteria a 2 ranghi e da un ventilatore assiale mono velocità.

I componenti principali dell'aerotermino LC sono:

- Struttura in lamiera di acciaio preverniciata completa di alette deflettrici orientabili poste sulla mandata in modo tale da ottenere una corretta distribuzione del flusso di aria calda nell'ambiente da climatizzare
- Batteria di scambio termico a 2 ranghi realizzata in tubo di rame ed alette in alluminio ad alta conducibilità termica
- Ventilatore assiale con pale bilanciate inserite in un apposito boccaglio che ne esalta le prestazioni e riduce al minimo il rumore, completo di griglia antinfortunistica in acciaio verniciato

Le caratteristiche principali dell'aerotermino LC sono:

- Bassa rumorosità con motore del ventilatore a rotore esterno
- Ingombri molto contenuti
- Reversibilità degli attacchi idraulici
- Possibilità di montaggio anche a soffitto con apposito kit installazione fornito come accessorio
- Mensole di sostegno fornite come accessorio
- Apposito vano per collegamenti elettrici inserito a bordo



MADE
IN ITALY



VENTILAZIONE
SILENZIOSA



BATTERIA
REVERSIBILE



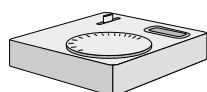
SOLO CALDO



INSTALLAZIONE
FACILE

Modello	Potenza termica kW	Portata aria m ³ /h	Codice	€
LC 28 aerotermino solo caldo	28,1	2250	30401020	1.000,00

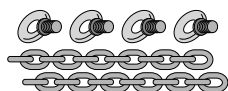
Accessori aerotermino LC 28



Termostato ambiente
on/off con display

75100007

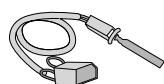
130,00



kit installazione a soffitto
comprende le catenelle e i golfari

30150092

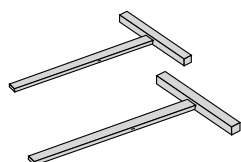
60,00



Termostato
di consenso meccanico

30402004

36,00



Mensola di sostegno
standard

30240090

104,00

Dimensioni aerotermini LC 28

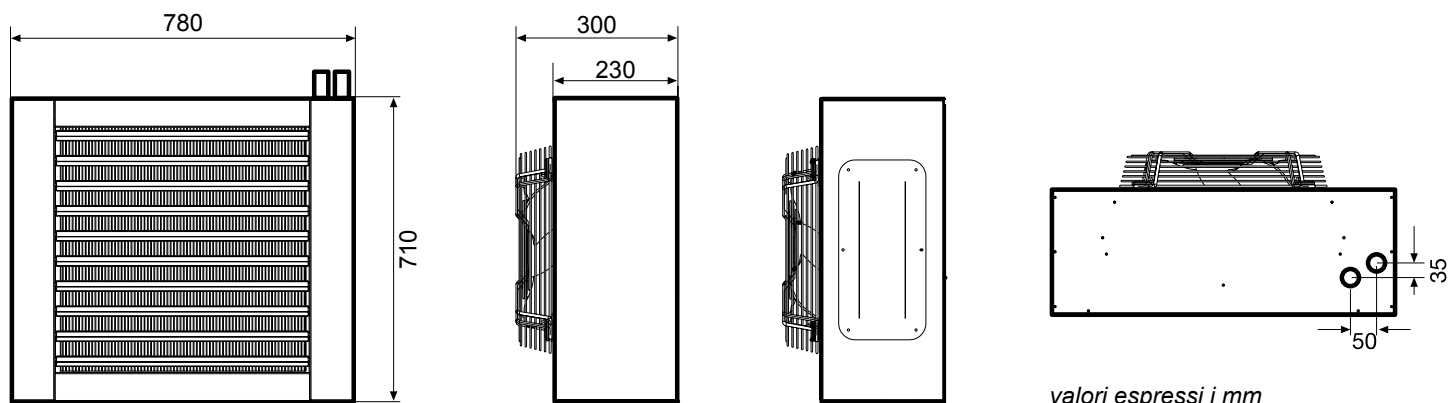


Tabella dati tecnici aerotermini LC 28

DESCRIZIONE	U.M.	LC 28
Potenza termica (1)	kW	28,1
Potenza termica (2)	kW	21,4
Portata aria	m ³ /h	2250
Portata acqua	l/h	2420
Perdite di carico	kPa	12,6
Numero ventilatori	n.	1
Numero velocità	n.	1
Diametro ventilatore	mm	350
Numero di giri al minuto	n.	1300
Lancio	m	16
Pressione sonora	dB(A)	52
Attacchi idraulici	"	1
Alimentazione		230V/1/50Hz
Assorbimento	W	90
Temperatura max acqua in ingresso	°C	80
Temperatura max aria in ingresso	°C	50
Pressione max di esercizio	kPa	800
Grado di protezione		IP 24
Peso	kg	38

(1) Riscaldamento invernale: Temperatura aria ambiente 20 °C
Temperatura acqua in ingresso 70 °C, ΔT 10 °C

(2) Riscaldamento invernale: Temperatura aria ambiente 20 °C
Temperatura acqua in ingresso 60 °C, ΔT 10 °C