

Condizionatore PT 6500 S



Capacità di raffreddamento 6,5 kW; apparecchio con split; scambiatore di calore posizionabile fino a 30 m di distanza dal condizionatore, raffreddamento ambiente fino a 10 °C! Concepito per aree d'impiego con condizioni estreme e condizioni ambientali da +7 °C fino a +35 °C. Lo scambiatore di calore esterno e un tubo di collegamento con condizionatore di 10 m sono inclusi nella fornitura.

DATI TECNICI

Tipo

Split

Monobloc

Capacità di raffreddamento con 25 °C

Capacità di raffreddamento [kW] 6,6

Capacità di raffreddamento [Btu/h] 22.500

Capacità di raffreddamento

massima [kW] 7,1

DATI TECNICI

Capacità massima di raffreddamento [Btu/h]	24.226
--	--------

Portata d'aria

Livello min. [m ³ /h]	1.150
----------------------------------	-------

Livello max. [m ³ /h]	1.500
----------------------------------	-------

Ventilatore

Livelli di ventilazione	3
-------------------------	---

Temperatura ambientale raggiungibile (min.)

a seconda delle condizioni di utilizzo [°C]	10
---	----

Mezzo di raffreddamento

Mezzo di raffreddamento	Acqua
-------------------------	-------

Condizioni ambientali

Intervallo di temperatura min. [°C]	+7
-------------------------------------	----

Intervallo di temperatura max. [°C]	+35
-------------------------------------	-----

Valori elettrici

Alimentazione elettrica	230 V/50 Hz
-------------------------	-------------

Potenza assorbita con 25°C e 60% u.r. [kW]	2,65
--	------

Potenza assorbita [kW] max	2,99
----------------------------	------

Potenza assorbita nominale [A]	13
--------------------------------	----

Fusibile consigliato [A]	16
--------------------------	----

DATI TECNICI

Alimentazione elettrica

Spina elettrica	CEE 7/7
Versione noleggio	CEE 7/7

Compressore

Tipo di refrigerante	R-410a
Quantità di refrigerante [g]	900
Fattore GWP	2.088
CO ₂ equivalente [t]	1,88
Pressione lato di aspirazione [MPa]	0,87
Pressione lato di uscita [MPa]	2,45

Valori acustici

Livello 1 - Distanza 3 m [dB(A)]	47
Livello 3 - Distanza 3 m [dB(A)]	59

Tubo flessibile per l'aria di scarico

Lunghezza totale [m]	
Diametro [mm]	

Potenza assorbita unità esterna

kW	0,14
----	------

Valori acustici unità esterna

Livello sonoro Livello max. - 3 m [dB(A)]	62
---	----

Circuito di collegamento unità esterna

DATI TECNICI

Lunghezza totale [m]	30
----------------------	----

Scarico del calore

Scambiatore di calore esterno	Di serie
-------------------------------	----------

Circuito idrico chiuso	Di serie
------------------------	----------

Aria

lunghezza del tubo flessibile [m]	
-----------------------------------	--

Circuito di collegamento massimo [m]	30
--------------------------------------	----

Lunghezza circuito di collegamento [m]	10 (compreso nella dotazione)
--	-------------------------------

Misurazione

Lunghezza (senza imballaggio) [mm]	360
------------------------------------	-----

Larghezza (senza imballaggio) [mm]	815
------------------------------------	-----

Altezza (senza imballaggio) [mm]	1.200
----------------------------------	-------

Peso

(senza imballaggio) [kg]	88
--------------------------	----