

KONDENZAČNÍ ODVLHČOVAČ AD 810-P

Aplikace & Funkce

Provoz	Kondenzační princip (s tepelným čerpadlem, technologie s rekuperací energie)
Použití	Vysoušení škod způsobených vodou, sušení budov, vodárenství, sklady, suterény, garáže, archivy, atd.
Vhodné pro	Vytápěné místnosti až do 580 m ³ ** Nevytápěné místnosti až do 290 m ³ **



Vlastnosti

Pouzdro je potažené ocelovým plechem s finální povrchovou úpravou z nerezové oceli

K umístění na podlahu. Pohyblivost zajišťují 4 uzamykatelná kola (D=100 mm) a postranní madla.

Plně hermetický pístový kompresor

2-rychlostní energeticky úsporný EC-axiální ventilátor pro rychlé a tiché sušení

Snadná údržba okruhu chladiva přes servisní konektor

Kondenzátor a výparník je vyroben z měděných trubek s hliníkovými lamelami

Na vyžádání odmrazování horkým plynem.

Blue-Dry®-Technologie pro mimořádně energeticky úsporný provoz - a to i při nízkých vlhkostech a teplotách

Snadná obsluha elektronického displeje (Jazyk DE / E):

- kWh a provozní hodiny - i bez síťového napětí
- Vypínač On / off
- Zobrazení aktuální / nominální vlhkosti
- požadované nastavení vlhkosti zůstane zachováno i po vypnutí z napájení
- nepřetržitý provoz
- výkon ventilátoru nastavitelný ve 2 krocích

Displej eDRY



Technická data

Odvlhčovací kapacita / spotřeba energie *	30°C / 80% RV = 105,0 l/24h / 1350 W
	27°C / 60% RV = 68,0 l/24h / 1150 W
	20°C / 60% RV = 53,0 l/24h / 1000 W
	10°C / 70% RV = 20,0 l/24h / 830 W

Cirkulace vzduchu	Rychlost 1 / 2 = 1000 / 1300 m ³ /h
--------------------------	------------------------------------------------

Třída ochrany	IPX4
----------------------	------

Pracovní rozsah	od +1°C do +34°C od 35% RV do 95% RV
------------------------	-----------------------------------------

Hladina hluku	60 dB(A)
----------------------	----------

Napětí	230 V / 50 Hz
---------------	---------------

Napájecí kabel	4,5 m se zástrčkou
-----------------------	--------------------

Chladivo	R407a
-----------------	-------

Odtok kondenzátu	Fixní automatická kondenzační pumpa s přípojovací přírubou na hadici 12 x 2 mm. Čerpací výkon: max. 4m vysoko Tlačítko pro ruční čerpání (před přemístěním odvlhčovače).
-------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Rozměry	Výška / Šířka / Hloubka 970 / 625 / 530 mm
----------------	-----------------------------------------------

Hmotnost	70 kg
-----------------	-------

Volitelné příslušenství	Hadice na odvod kondenzátu 12x2mm
--------------------------------	-----------------------------------

* dle normy DIN EN810

** Hodnoty z praxe.

Platné od: Srpen 2016 - změny vyhrazeny