

## ADSORPČNÍ ODVLHČOVAČ ASE 200

### Aplikace & Funkce

<b>Provoz</b>	Adsorpční princip. Jeden společný ventilátor pro procesní a regenerační vzduch.
<b>Použití</b>	Vysoušení škod způsobených vodou, sušení budov, skladů, péče o památky atd.
<b>Vhodné pro</b>	Místnosti až do 80 m <sup>2</sup> ** Lze jej výborně kombinovat s AERIAL boxy série AB a VP.



### Vlastnosti

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

K umístění za podlahu. Stabilitu zajišťují 4 gumové nožky.

Vysoce výkonný ECODRY G3-rotor pro maximální absorpci vody.

Extrémně vysoká mechanická pevnost povrchu.

Snadno vyjímatelná jednotka rotoru pro účely čištění.

Dynamické, bezpečné a samoregulační PTC topné těleso.

Energeticky úsporný radiální ventilátor.

Vzduchový filtr na vstupu procesního vzduchu.

Velmi tichý díky integrovanému tlumiči.

ON/OFF Vypínač

Vestavěný hygrosstat pro variabilní řízení vlhkosti.

Kombinované počítadlo provozních hodin a kWh.

### Technická data

<b>Odvlhčovací kapacita *</b>	při 20°C / 60% RV = 18,75 kg / 24h	
<b>Spotřeba energie *</b>	694 W (nominální)	
<b>Litr na kWh</b>	1,13 l/kWh	
<b>kWh na Litr</b>	0,89 kWh/l	
	<b>Suchý vzduch</b>	<b>Regener. vzduch</b>
<b>Objem vzduchu</b>	210 m <sup>3</sup> /h	110 m <sup>3</sup> /h
<b>Externí tlak</b>	150 Pa	50 Pa
<b>Pracovní rozsah</b>	od -10°C až do +35°C od 10% RV až do 95% RV	
<b>Hladina hluku</b>	48 dB(A)	
<b>Napětí</b>	230 V / 50 Hz	
<b>Napájecí kabel</b>	4,5 m se zástrčkou	
<b>Třída ochrany</b>	IP23	
<b>Vstup vzduchu</b>	Procesní a regener. vzduch společně prochází skrz filtr + tlumič Ø 125mm	
<b>Výstup suchého vzduchu</b>	Konektor na hadici buď 1 x Ø 80 mm nebo 2 x Ø 50 mm (obojí ve standardu)	
<b>Výstup regener. vzduchu</b>	Konektor na hadici Ø 80 mm	
<b>Rozměry</b>	Výška / Šířka / Hloubka 285 / 290 / 395 mm	
<b>Hmotnost</b>	14 kg	

\* dle normy DIN EN810

\*\* Hodnoty z praxe.

Platné od: Září 2016 - změny vyhrazeny