

Adsorpční odvlhčovač Dehutech DT 440

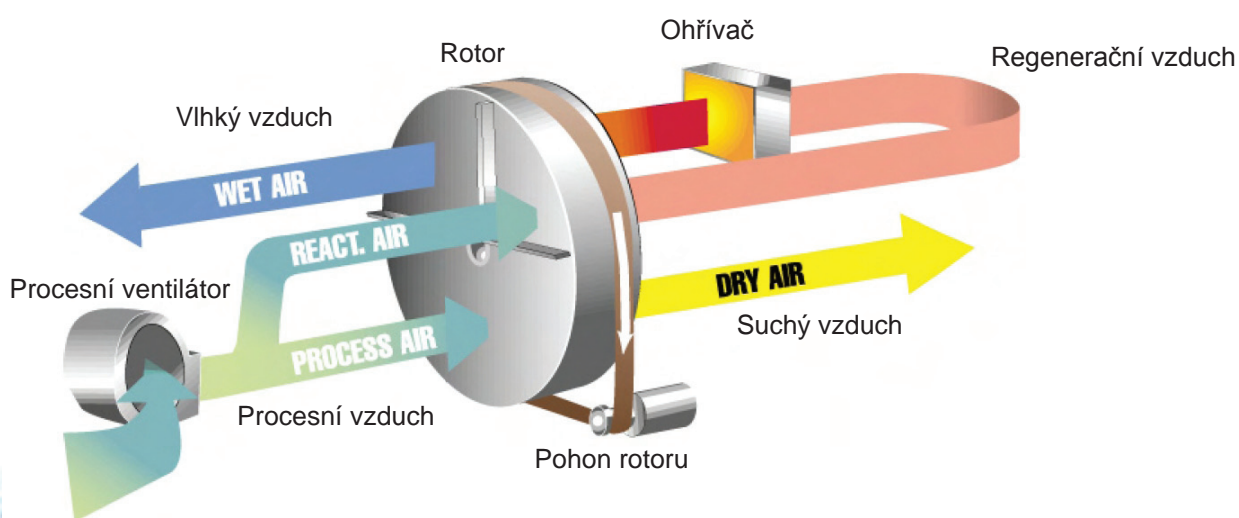
Odvlhčovací kapacita
při 20°C / 60%r.v.

1,4 kg/h

Průtok suchého vzduchu

440 m³/h

- Omyvatelný sorpční rotor
- Žádný úlet sorbentu z rotoru
- Celonerezové provedení
- Ventilátory s přímým náhonem
- Polovodičový PTC ohřivač vzduchu
- Filtrace vzduchu
- Připojitelné prvky MaR
- Snadná montáž a údržba
- Dlouhá životnost

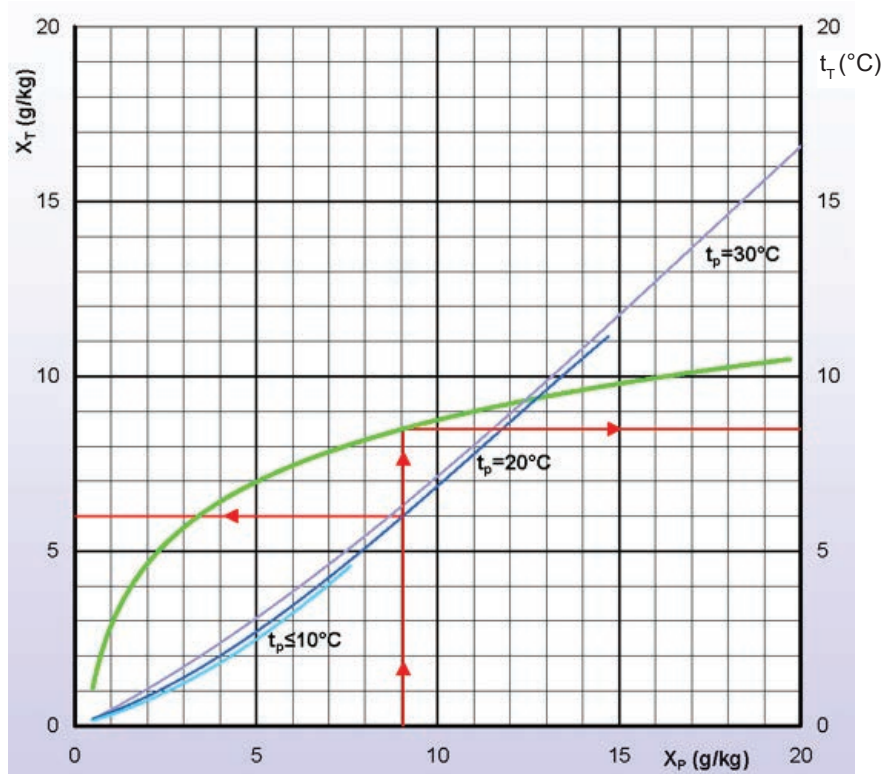


Odvlhčovač, typ	DT 440
Nominální kapacita *	1,4 kg/h
Průtok suchého vzduchu**	440 m ³ /h
Průtok vlhkého vzduchu **	100 m ³ /h
Celkový příkon	2,1 kW
El. proud na 1 fázi	9,1 A
Regenerace rotoru ***	E
Hmotnost	14 kg
Max. hlučnost	64 d(BA)

* Platné pro podmínky 20°C a 60%v.v.. Pro jiné podmínky musí být kapacita přepočítána použitím diagramu - viz dole.

** Průtok pro hustotu vzduchu 1.20 kg/m³.

*** E: elektřina, Z: zemní plyn, P: pára, V: teplá voda



Na vstupu:

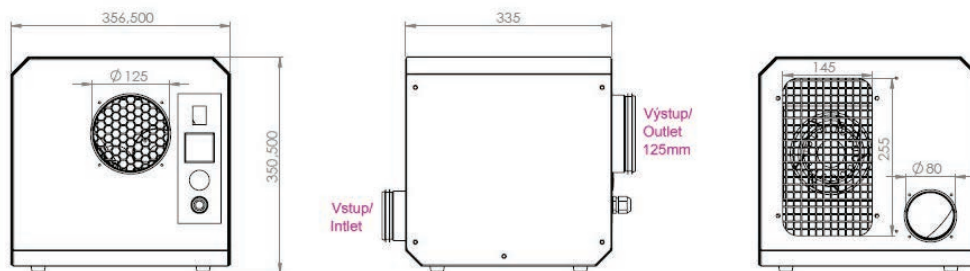
$x_p = 9,0 \text{ g/kg}$

$t_p = +20^\circ\text{C}$

Na výstupu:

$x_T = 6 \text{ g/kg}$

$t_T = 20 + 8,5^\circ\text{C} = +28,5^\circ\text{C}$



DehuTech AB
 Enhagslingan 23,
 S-187 40 Täby, Sweden
 Tel.: +46 8792 04 08
 Fax: +46 8792 55 59
 info@dehutech.com
 www.dehutech.com

FILCO, spol. s r.o.
 Dvorská 464
 CZ-503 11 Hradec Králové
 Tel: +420 495 436 233
 Fax: +420 495 453 086
 info@filco.cz
 www.filco.cz | www.dehutech.cz