

Technické Údaje HPBW 28

Provedení s kompresorem ZH26

Výkonové údaje*

	B0W35	B0W50	
Topný Výkon	9,2	8,5	kW
Chladicí Výkon	7,2	5,9	kW
Příkon Kompresoru	2,1	2,8	kW
Topný Faktor	4,39	3,05	-
Provozní Proud	4,0	4,8	A
Proud kompresoru max.		6,8	A

Kompresor

Typ	Spirální		
Otáčky	2900	min ⁻¹	
Náplň Poe. Oleje	1,5	l	

Výparník

Typ	Deskový Pájený		
Materiál	Nerez Ocel 17 346		
Průtok (Etanol 25%)	0,6	kg/s	
Tlaková ztráta	37	kPa	
Teplotní rozdíl	3,0	K	
Tlak max.	3,0	MPa	

Kondenzátor

Typ	Deskový Pájený		
Materiál	Nerez Ocel 17 346		
Průtok Topné Vody	0,32	kg/s	
Tlaková ztráta	5	kPa	
Teplotní rozdíl	7	K	
Tlak max.	3,0	MPa	

Chladicí okruh

Chladivo	R407c
----------	-------

Napájení

Napětí	400	V
Frekvence	50	Hz

Hlučnost

Hladina ak. tlaku - 1m	56	dB(A)
------------------------	----	-------

Připojení a rozměry

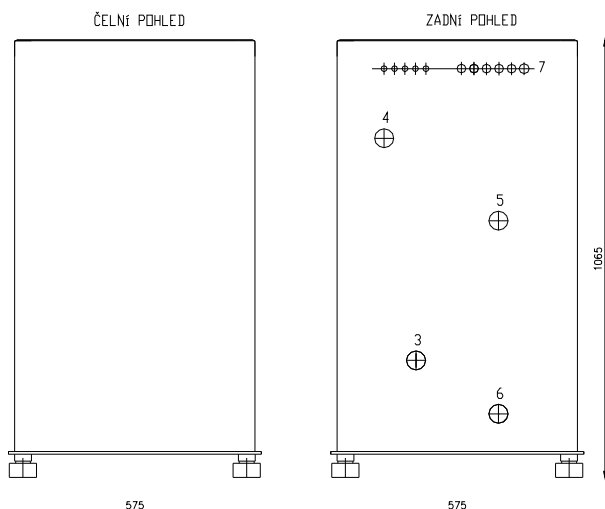
Topná voda Vstup a Výstup	1"	
Solanka Vstup a Výstup	1"	
VýškaxŠířkaxHloubka	105x48x52	cm
Hmotnost	138	kg

Limitní Hodnoty

Tlak Vody max.	1,0	MPa
Tlak Chladiva max.	3,0	Mpa
Teplota Solanky min/max	-8/10	°C
Teplota Topné Vody max/min	60/30	°C

*B0W35, dle EN 14511

"B0" Teplota Solanky	0°C
"W35" Teplota Topné Vody	35°C
Tolerance Výkonových Údajů	±10%



1. Hlavní Vypínač
2. Panel Regulátoru
3. Vstup Topné Vody
4. Výstup Topné Vody
5. Vstup Solanky
6. Výstup Solanky
7. Průchodky El. Vodičů