VPS/VPR/RS/SF/UPR

Dati tecnici
Technical Data
Données techniques
Technische Angaben

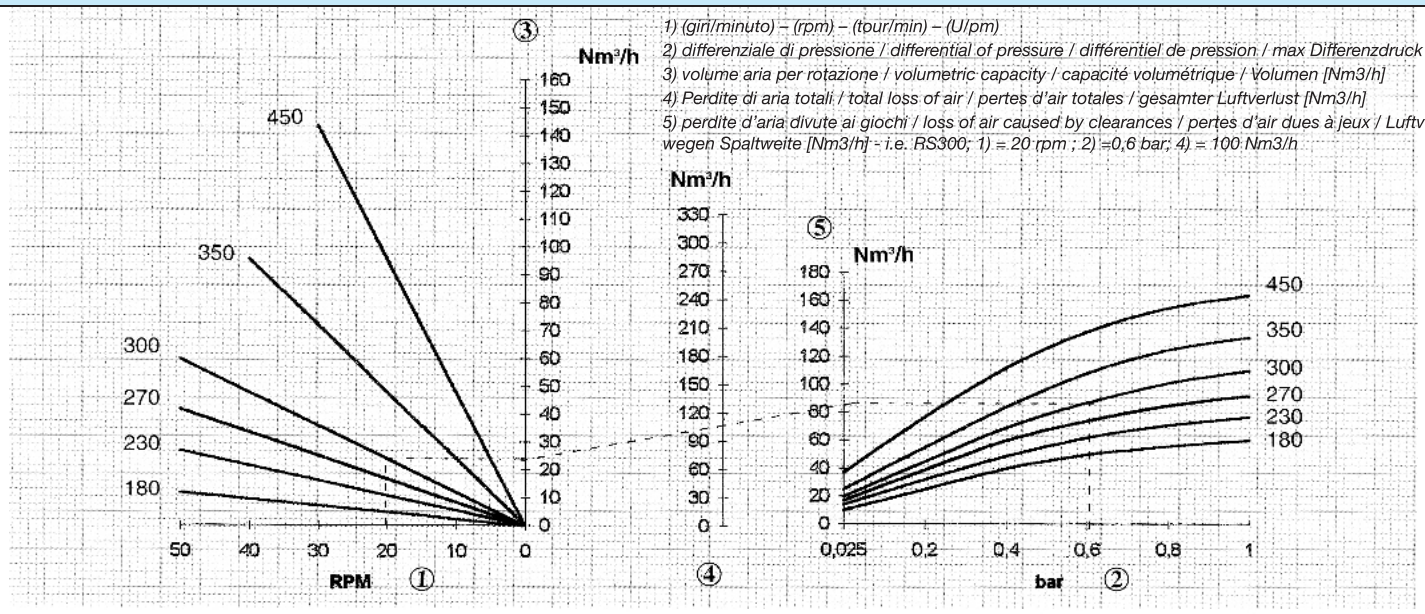
VALVOLA ROTATIVA
ROTARY VALVE
ÉCLUSE ALVÉOLAIRE
SCHLEUSE

capacità volumetrica / volumetric capacity / capacité volumétrique / Volumen [litres / revolution]												
taglia / size / taille / Größe / tipo / type / type / Typ	100	150	180	200	230	250	270	300	350	400	450	600
VPS	--	--	2	--	4,5	--	8	12	25	40	--	--
VPR	0,5	--	3	--	6	--	11	17	30	45	--	--
RS / SF	--	2	4	--	8	--	12	20	40	--	80	120
UPR	--	--	--	8	--	18	--	38	--	--	--	--

n°pale rotore / rotor blades nr. / numéro de pales / Anzahl Rotorflügel												
taglia / size / taille / Größe / tipo / type / type / Typ	100	150	180	200	230	250	270	300	350	400	450	600
VPS	--	--	6	--	8	--	8	8	8	8	--	--
VPR	6	--	8	--	8	--	8	8	8	10	--	--
RS / SF	--	8	8	--	8	--	8	8	10	--	10	12
UPR	--	--	--	10	--	10	--	10	--	--	--	--

tipo / type / type / Typ	Max differenziale pressione Max differential of pressure Diffèrentiel max de pression Max Differenzdruck	Temperatura d'esercizio / Working temperature Température d'exercise / Betriebstemperatur	
		Standard	Supporti esterni / External supports Supports extérieurs / Abgesetzte Lager (SE)*
VPS	2500 mmH2O	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 220 °C (PTFE treccia / braid / tresse / PTFE-Dichtung)
VPR	1 bar		
RS / SF	1 bar		-15 ÷ 400 °C (Treccia in grafite / Graphite braid / tresse de Graphite / Graphit-Dichtung)
UPR	1 bar	--	

SF / RS: Perdite di aria / Loss of air / Pertes d'air / Luftverlust [Nm³/h]



1) (giri/minuto) – (rpm) – (tour/min) – (U/pm)
2) differenziale di pressione / differential of pressure / différentiel de pression / max Differenzdruck [bar]
3) volume aria per rotazione / volumetric capacity / capacité volumétrique / Volumen [Nm3/h]
4) Perdite di aria totali / total loss of air / pertes d'air totales / gesamter Luftverlust [Nm3/h]
5) perdite d'aria divute ai giochi / loss of air caused by clearances / pertes d'air dues à jeux / Luftverlust wegen Spaltweite [Nm3/h] - i.e. RS300; 1) = 20 rpm ; 2) =0,6 bar; 4) = 100 Nm3/h

Ci riserviamo di modificare le misure senza preavviso. We reserve the right to change any dimension without notice. Nous reservons de modifier les mesures sans préavis.
Wir behalten uns das Recht vor die im Katalog angegebenen Abmessungen ohne Vorankündigung zu ändern.