

Seitenkanal-Vakuumpumpen

Side channel vacuum pumps

Turbine latérale vide

Pompe per vuoto a canali laterali

Seitenkanal-Verdichter

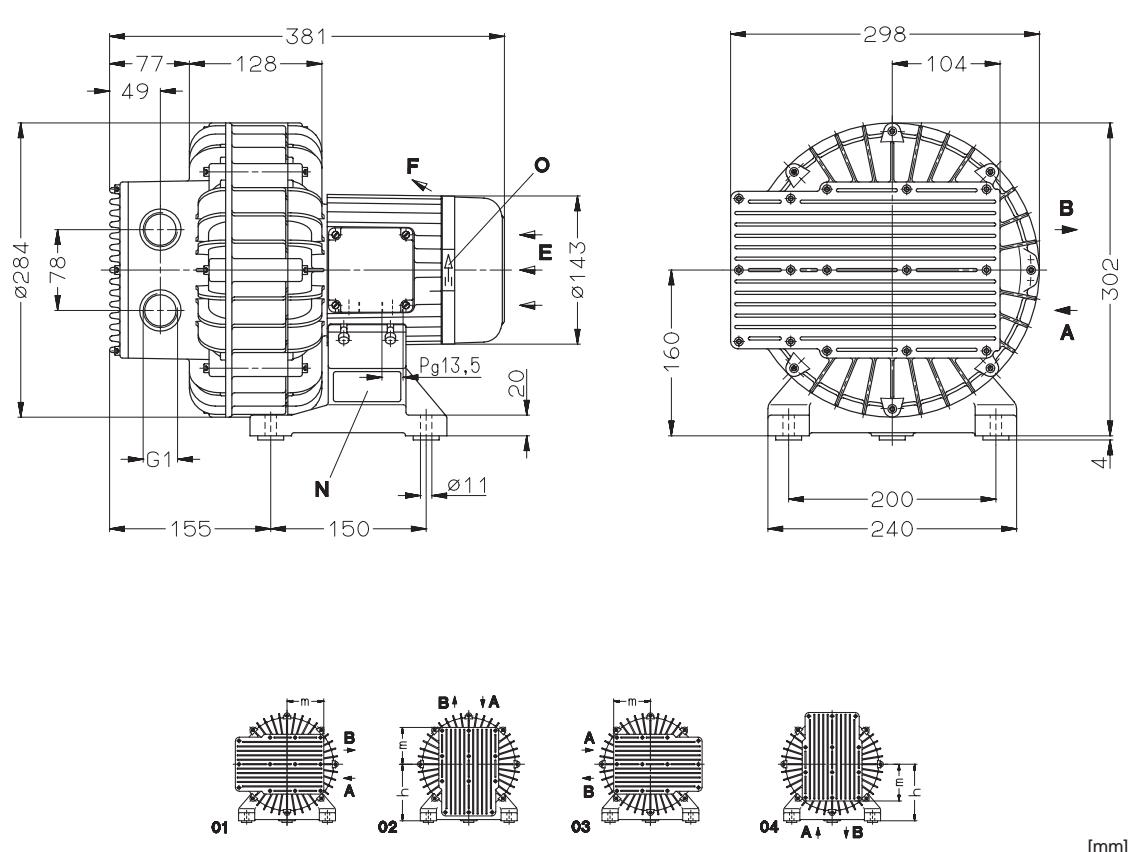
Side channel compressors

Turbine latérale pression

Compressori a canali laterali

SKH

SKH 253 20



01-04	Anschlußstellungen Normal-Ausführung Vakuum-Anschluß Druck-Anschluß Kühl Luft-Eintritt Kühl Luft-Austritt Datenschild Drehrichtungsschild	Connection positions Standard version Vacuum connection Pressure connection Cooling air entry Cooling air exit Data plate Direction of rotation	Positions raccordement Exécution standard Raccord du vide Raccord surpression Entrée air refroidissement Sortie air refroidissement Etiquette caractéristique Flèche sens rotation	Posizioni di collegamenti Esecuzione standard Attacco vuoto Attacco pressione Entrata aria di raffreddamento Uscita aria di raffreddamento Targhetta dati Targhetta senso rotazione
-------	--	--	---	--

SKH 253 20	50 Hz		60 Hz	
ZRK		25 (03)		
ZDB		25		
ZSB		25		
ZAF		25 (00)		
ZGD		25		
ZFP		145 (06)		
ZMS	3~	40/16	#	
ZWS	1~	60	#	
		61 (02)		

ZRK	Zubehör Rückschlagventil	Optional extras Non-return valve	Accessoires Clapet anti-retour	Accessori Valvola di non ritorno
ZDB	Druck-Begrenzungsventil	Pressure limitation valve	Limiteur surpression	Valvola limitatrice di pressione
ZSB	Saug-Begrenzungsventil	Vacuum limitation valve	Limiteur de dépression	Valvola limitatrice di aspirazione
ZAF	Ansaugfilter	Suction filter	Filtre d'aspiration	Filtro di aspirazione
ZGD	Zusätzlicher Schalldämpfer	Additional silencer	Silencieux complémentaire	Silenziatore supplementare
ZFP	Staubabscheider	Dust separator	Filtre séparateur	Separatore polveri
ZMS	Motorschutzschalter	Motor starter	Disjoncteur moteur	Interruttore magnetotermico
ZWS	Wechselschaltung	Change over valve	Inverseur de débit	Valvola di inversione

D 532

2.12.92

Werner Rietschle GmbH + Co. KG

Postfach 1260

79642 SCHOPFHEIM
GERMANY

07622 / 39200

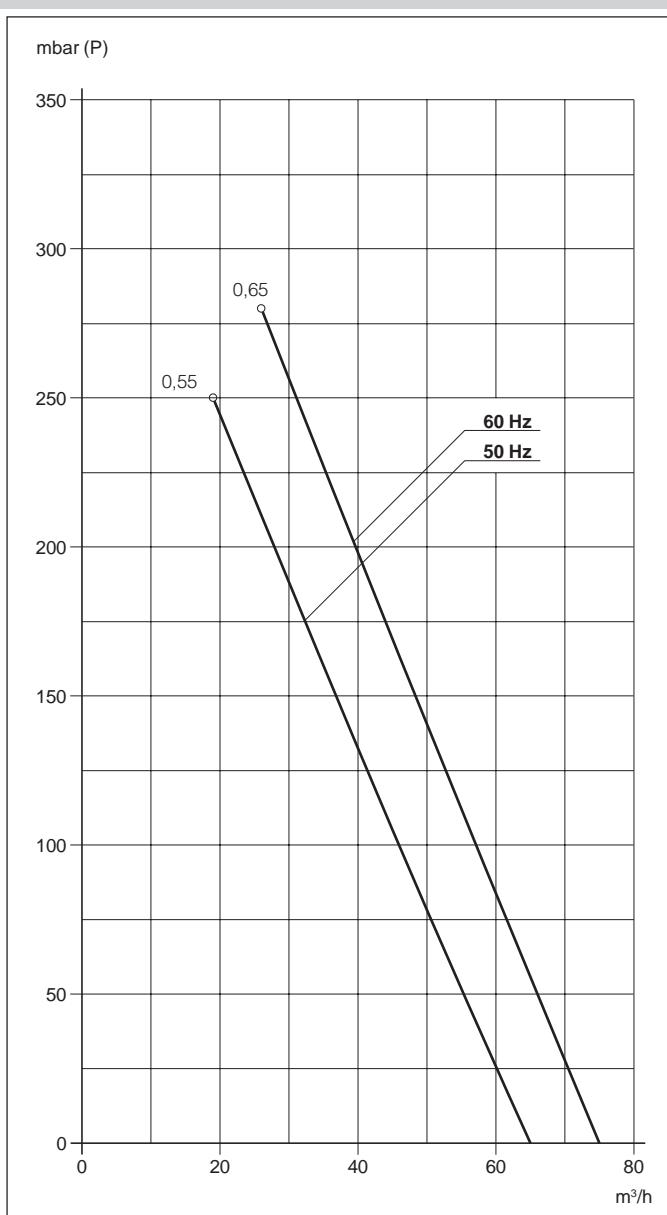
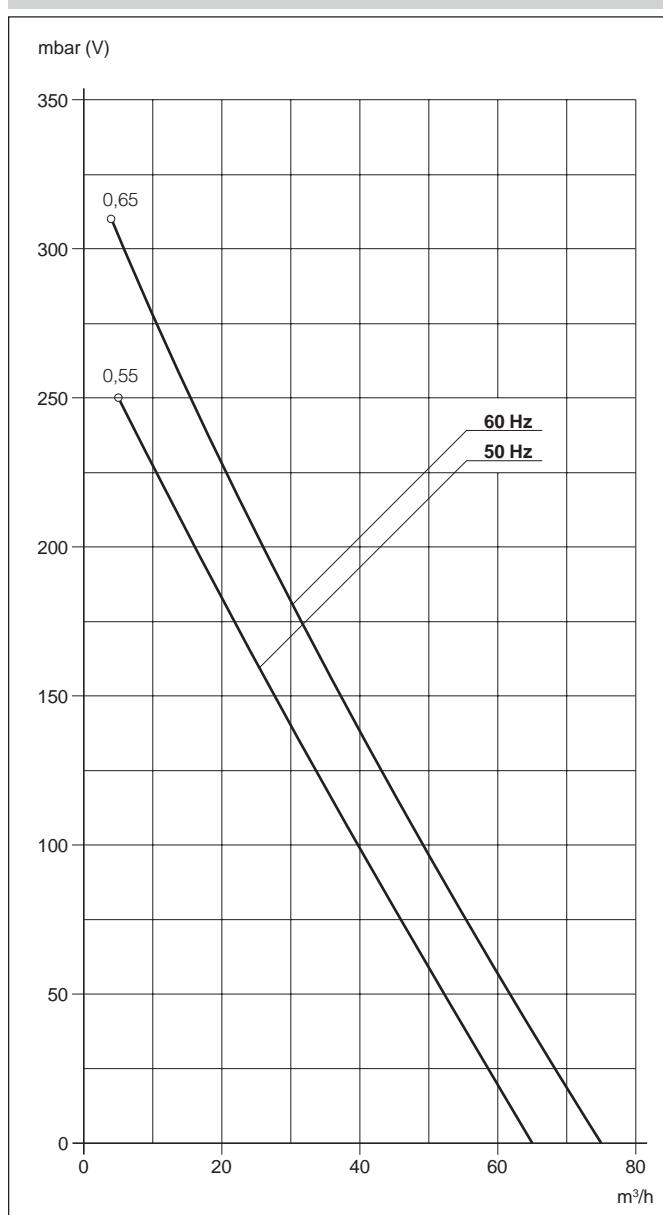
Fax 07622 / 392300

E-Mail: info@rietschle.com

http://www.rietschle.com

SKH 253 20		50 Hz	60 Hz
m ³ /h		65	75
mbar	(V)	250	310
	(P)	250	280
3 ~		230/400V ± 10%	220/380V
1 ~		230V ± 10%	220V
kW	3 ~	0,55	0,65
	1 ~	0,55	0,65
A	3 ~	2,8 / 1,6	#
	1 ~	4,4	#
min ⁻¹		2850	3400
dB(A)		68	70
kg	3 ~	23	23
	1 ~	24	24

m ³ /h	Volumenstrom	Capacity	Volume engendré	Portata volumetrica
mbar	Druckdifferenz	Pressure difference	Pression différentielle	Differenza di pressione
V	Vakumbetrieb	Vacuum operation	Fonction dépression	Esercizio in aspirazione
P	Druckbetrieb	Pressure operation	Fonction surpression	Pressione di esercizio
3~/1~	Motorausführung	Motor version	Exécution moteur	Esecuzione motore
kW	Motorleistung	Motor rating	Puissance moteur	Potenza motore
A	Stromaufnahme	Current drawn	Intensité absorbée	Corrente nomina
min ⁻¹	Drehzahl	Speed	Vitesse rotation	Numero giri
dB(A)	Mittlerer Schalldruckpegel	Average noise level	Niveau sonore moyen	Rumorosità media
kg	Max. Gewicht	Maximum weight	Poids maxi.	Peso massimo



Die Kennlinien haben eine Toleranz von ± 10% und beziehen sich auf freie atmosphärische Luft von 1 bar (abs.) und 20°C./ The curves have a tolerance of ± 10% and refer to free atmospheric air at 1 bar (abs.) and 20°C./ Les courbes ont une tolérance de ± 10% et sont établies à l'atmosphère de 1 bar (abs.) à 20°C./ Le curve hanno una tolleranza del ± 10% e si riferiscono alla pressione atmosferica di 1 bar (ass.) e 20°C.

Technische Änderungen vorbehalten! We reserve the right to alter technical information!/ Sous réserve de modification technique!/ Salvo modifiche tecniche!

auf Anfrage

on request

sur demande

a richiesta