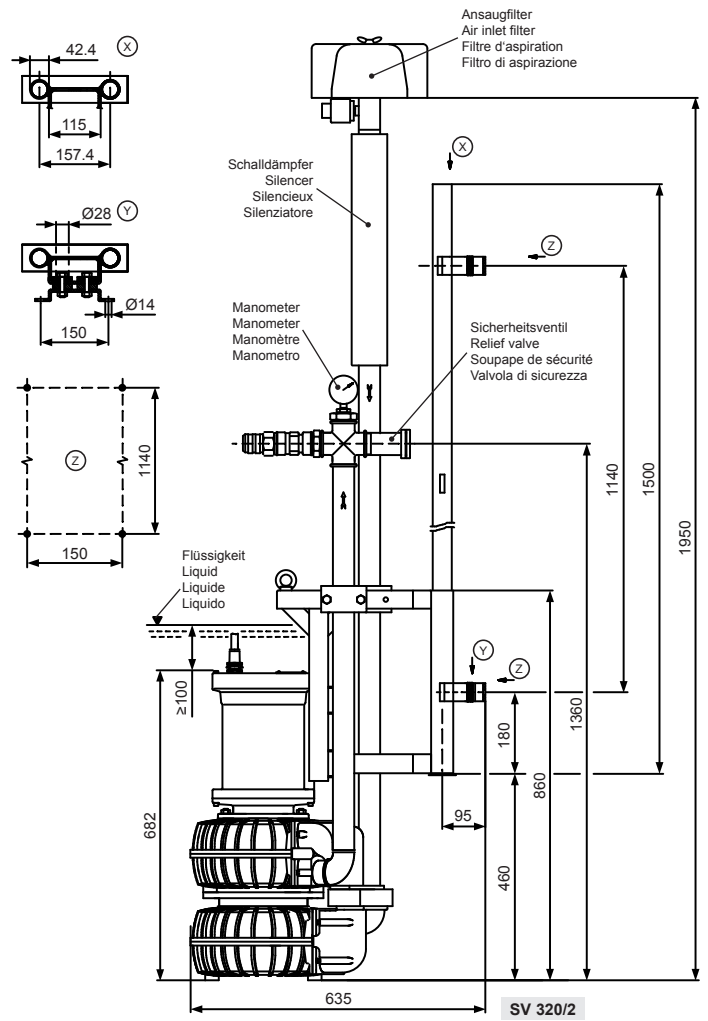
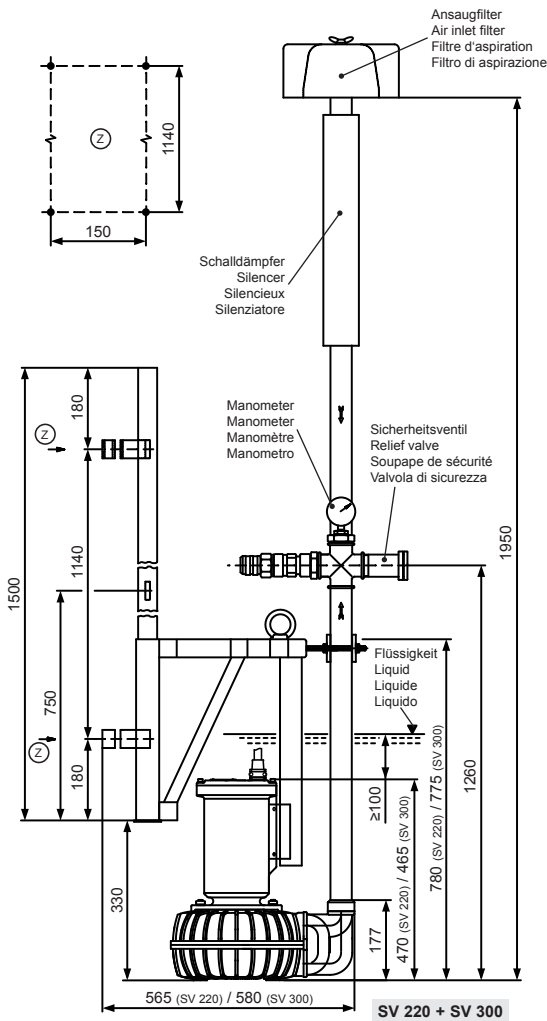


**Tauchmotorverdichter**  
**Submersible motor compressors**  
**Compresseurs à moteur submersible**  
**Compressori a motore sommerso**



de\_sv\_220\_uw - sv\_320\_uw\_26.04.2010\_eu1.pdf  
 Änderungen vorbehalten • Right of modification reserved  
 Sous réserve des modifications • Sotto riserva di modificazioni

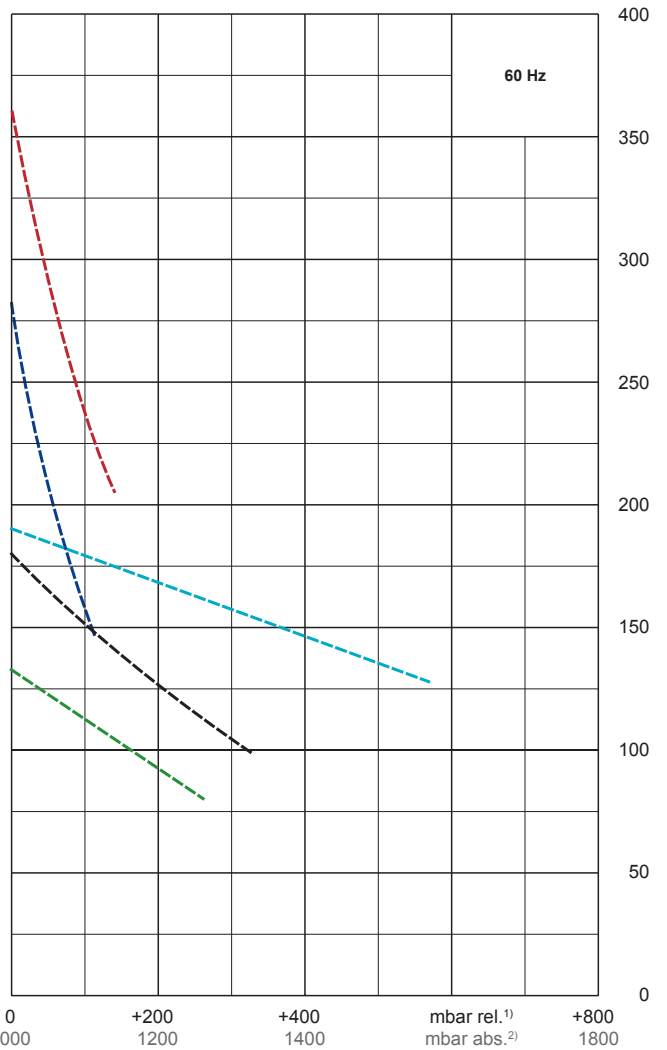
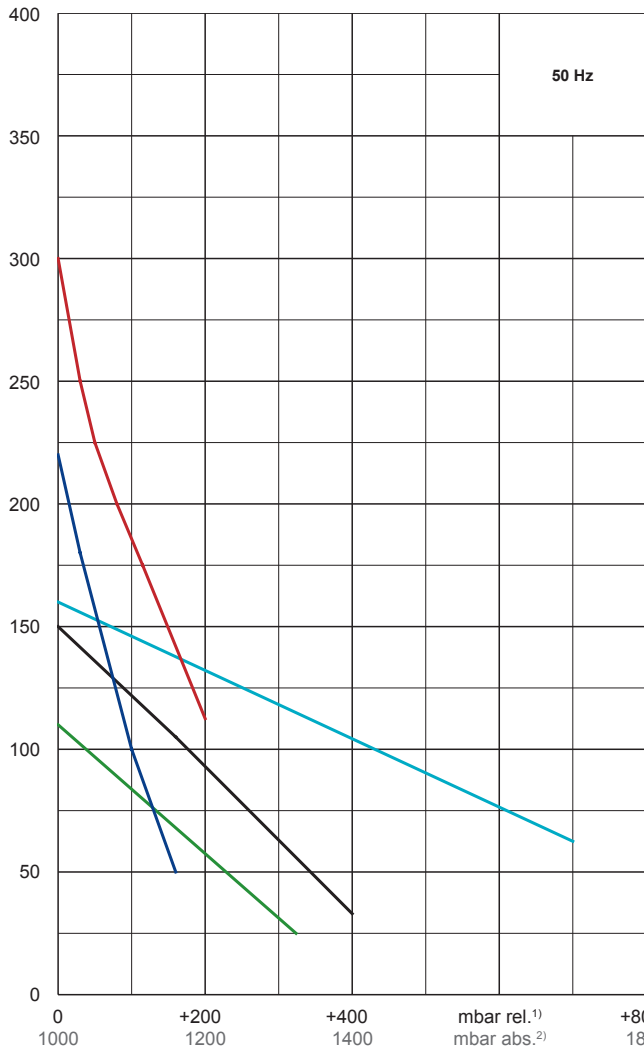
	m <sup>3</sup> /h		mbar (rel. <sup>1)</sup> )		Ⓜ	dB(A) <sup>2)</sup>	kg
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz			
<b>SV 220/1 uw</b>	220	264	+160	+110	1	45	79
<b>SV 300/1 uw</b>	300	360	+200	+140	2	46	85
<b>SV 220/2 uw</b>	110	132	+320	+260	1	45	79
<b>SV 300/2 uw</b>	150	180	+400	+330	2	46	85
<b>SV 320/2 uw</b>	160	190	+700	+570	3	48	157

Ⓜ	kW		V <sup>3)</sup>		min <sup>-1</sup>		A		IP	ISO
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz		
1	3~	1,6 1,8	400	480	2850	3400	2,9	2,9	68	F
2	3~	2,8 3,3	400	480	2850	3400	5,0	5,1	68	F
3	3~	4,9 5,8	400	480	2850	3400	9,1	9,2	68	F

1) mbar relativ • mbar relative • mbar relatif • mbar relativo → mbar absolut (absolute • absolu • assoluto) = 1000 + (±x mbar rel.)  
 2) bei mittlerer Belastung, beide Seiten abgeleitet • at medium load, both connection sides piped • à charge moyenne, avec dérivation des deux côtés • a medio regime, entrambi i lati derivati : DIN EN ISO 3744 (KpA = 3 dB(A))

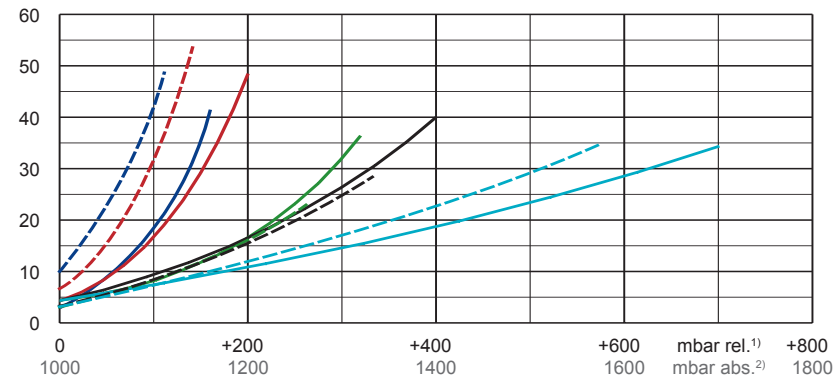
m³/h

Max. Blasluftmenge • Max. blast air rate • Max. débit d'air soufflé • Mas. volume d'aria soffiata



Δ °C

Max. Temperaturdifferenz • Max. temperature difference  
Max. différence de température • Mas. differenza di temperatura



kW

Max. Wellenleistung • Max. motor shaft capacity  
Max. puissance du moteur axe • Mas. potenza del motore albero

