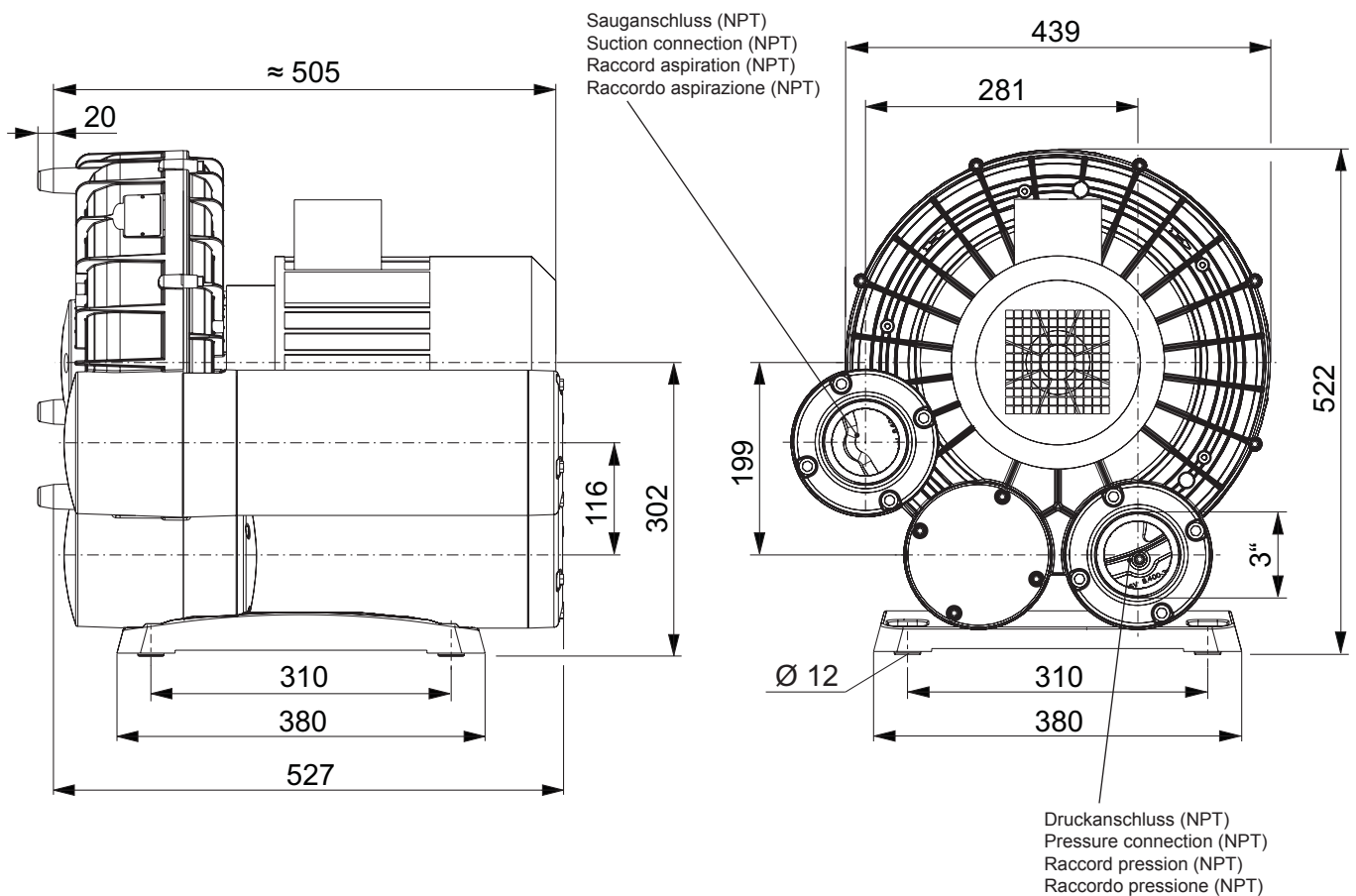


Seitenkanal-Verdichter
Side channel blowers
Soufflantes à canal latéral
Soffianti a canale laterale

zweistufig, luftgekühlt, ATEX Ausführung
double stage, air-cooled, ATEX version
double-étagées, refroidies par air, ATEX version
doppiostadio, raffreddate ad aria, ATEX versione



de_sv 8.400 2-501 atex_pressure_25.11.2011.pdf
Änderungen vorbehalten • Right of modification reserved
Sous réserve des modifications • Sotto riserva di modificazioni

		ATEX		m³/h		mbar (rel. ¹⁾		kW (3~)		Ⓜ	dB(A) ²⁾		kg
				50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz		50 Hz	60 Hz	
SV 8.400/2-501		II 3G/3GD c IIB 125 (T4)		220	260	+400	+365	4,0	4,6	1	72	77	80

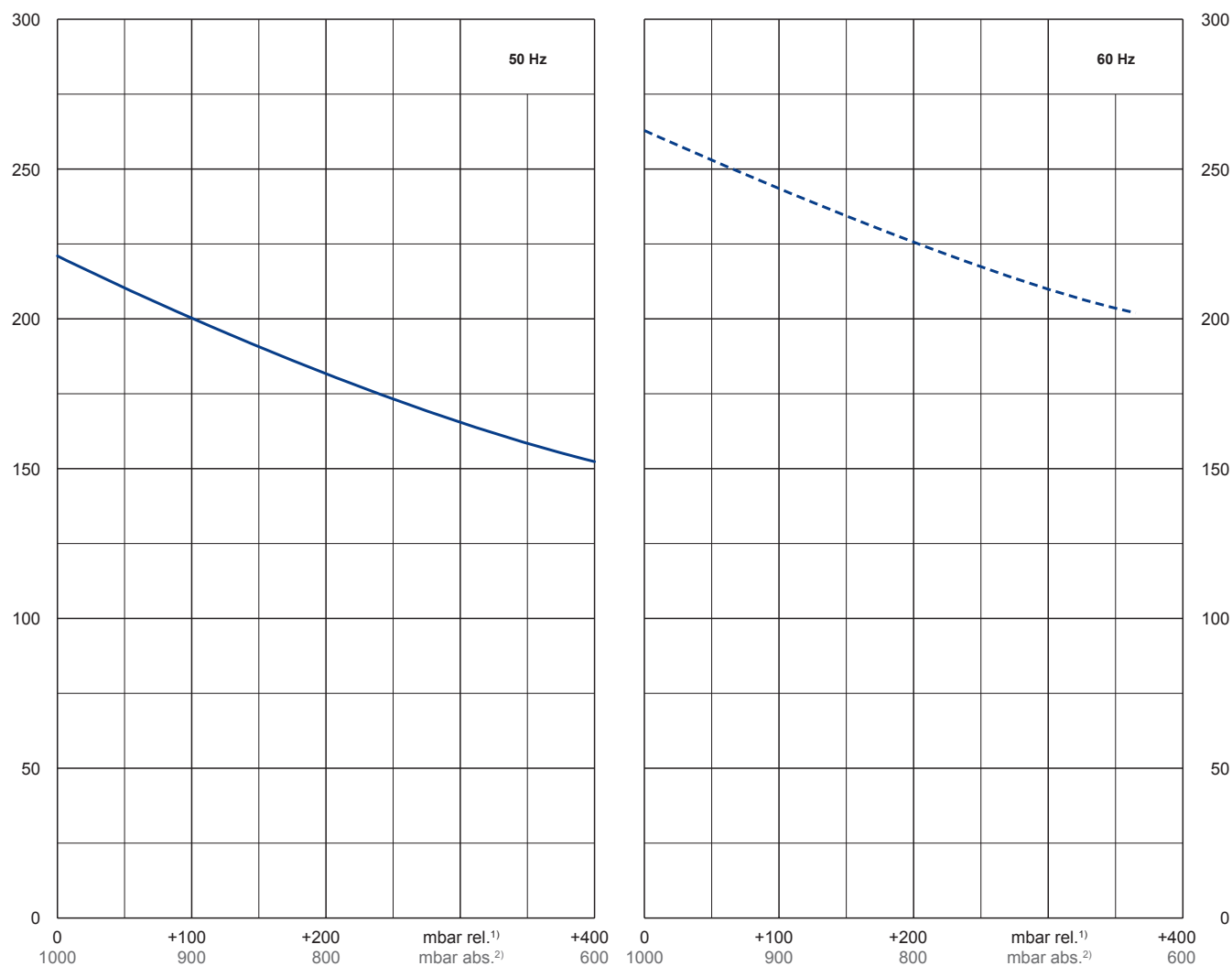
Ⓜ	kW		V		min ⁻¹		A		IP	ISO		
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz				
1	3~	4,0	4,6	230/400	277/480	2880	3490	13,0 / 7,4	12,0 / 70	55	F	no. 42635222416132

1) mbar relativ • mbar relative • mbar relatif • mbar relativo → mbar absolut (absolute • assoluto • assoluto) = 1000 + (±x mbar rel.)

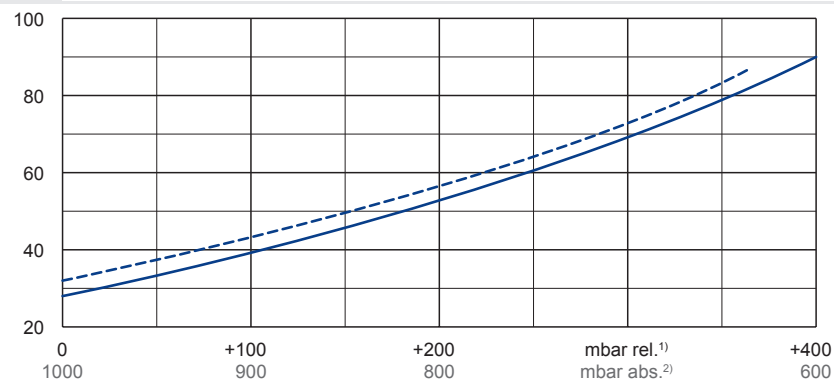
Maßangaben in mm • Dimensions in mm • Mesures en mm • Misure in mm
2) bei mittlerer Belastung, beide Seiten abgeleitet • at medium load, both sides piped • à régime moyen, les deux côtés dérivés • a medio regime, entrambi i lati derivati : DIN EN ISO 3744 (KpA = 3 dB(A))

m³/h

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

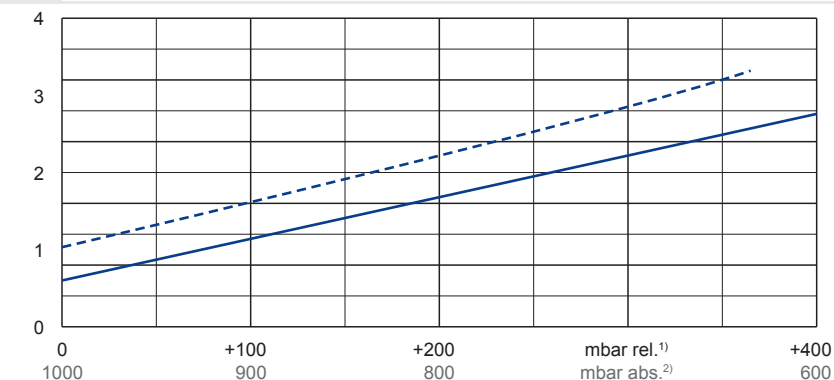


°C

Max. Drucklufttemperatur • Max. temperature compressed air
Max. température air comprimé • Mas. temperatura aria compressa— 50 Hz
- - 60 Hz

SV 8.400/1-501

kW

Max. Wellenleistung • Max. motor shaft capacity
Max. puissance du moteur axe • Mas. potenza del motore albero1) mbar relativ • mbar relative • mbar relatif • mbar relativo
2) mbar absolut • mbar absolute • mbar absolu • mbar assoluto

Bezugsdaten (Atmosphäre) • Reference (atmosphere) • Référence (atmosphère) • Riferimento (atmosfera) : 1000 mbar, 20°C

Mögliche Abweichung • Allowable tolerance • Variation possible • Variazione possibile : ±10 %