

Drehschieber-Druck-Vakuumpumpen, 2 unabhängige Verdichtungsräume, trockenlaufend, luftgekühlt

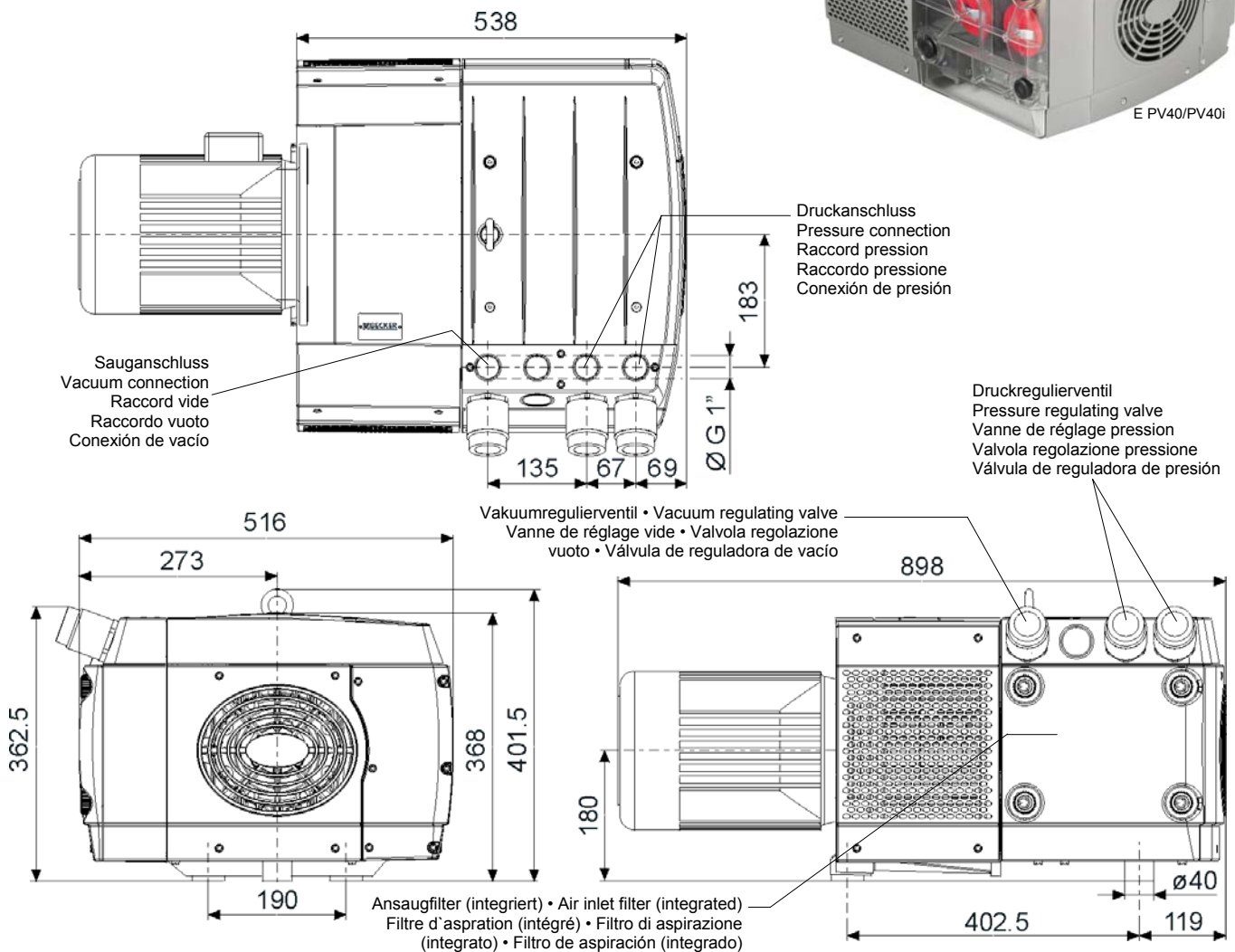
Rotary vane pressure/vacuum pumps, 2 independent compression chambers, oil-free, air-cooled

Pompes combinées à palettes, 2 chambres de compression indépendantes, fonctionnant à sec, refroidies par air

Pompe combinata a palette, 2 camere di compressione indipendenti, funzionanti a secco, raffreddate ad aria

Bombas combinadas de paletas, 2 compartimentos de compresión independientes, sin aceite, refrigeradas por aire

E PV40/P40i



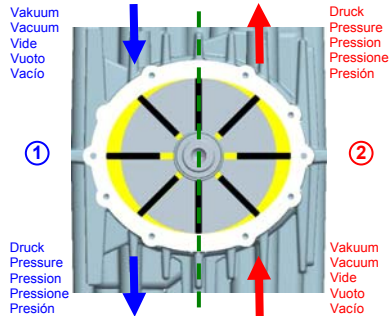
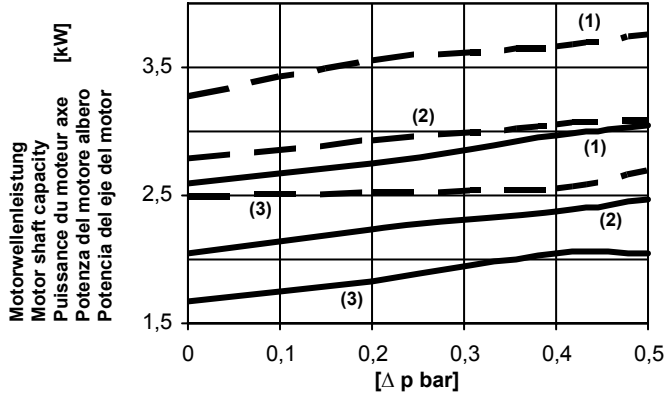
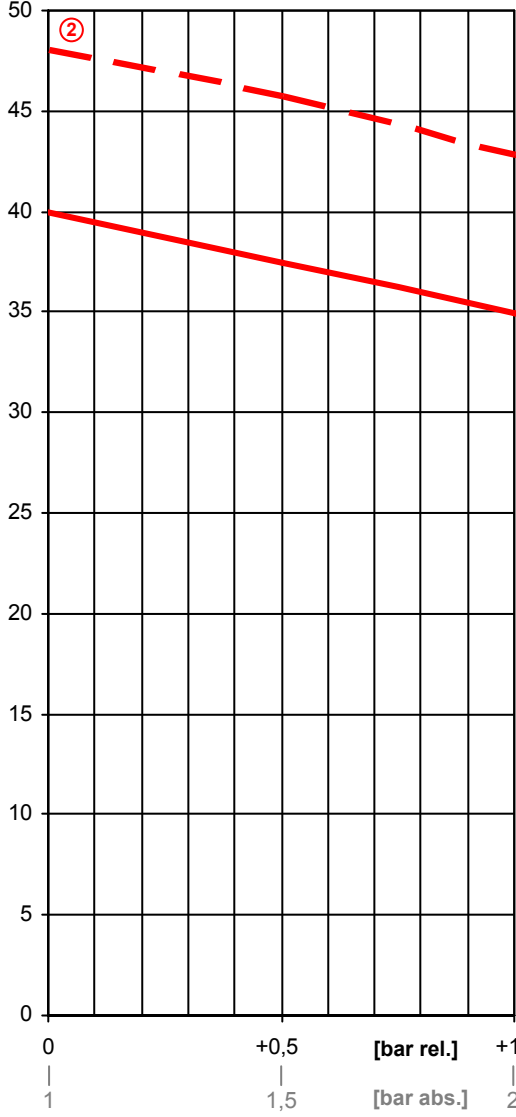
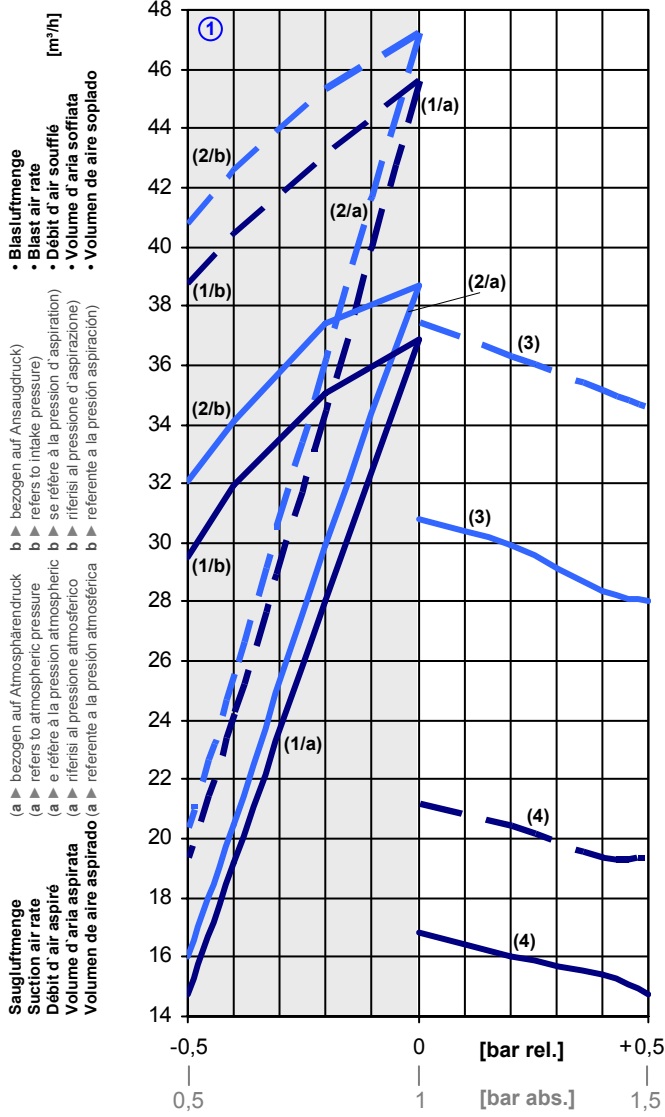
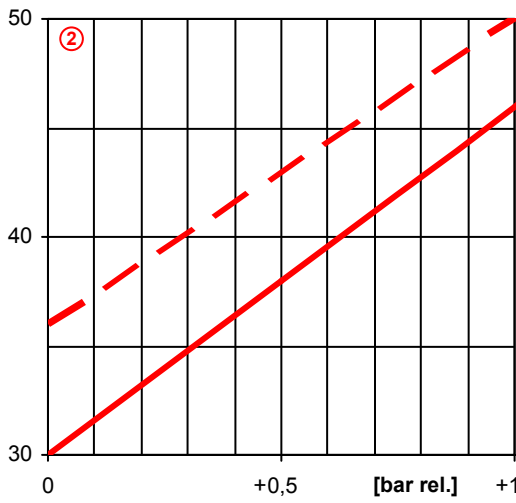
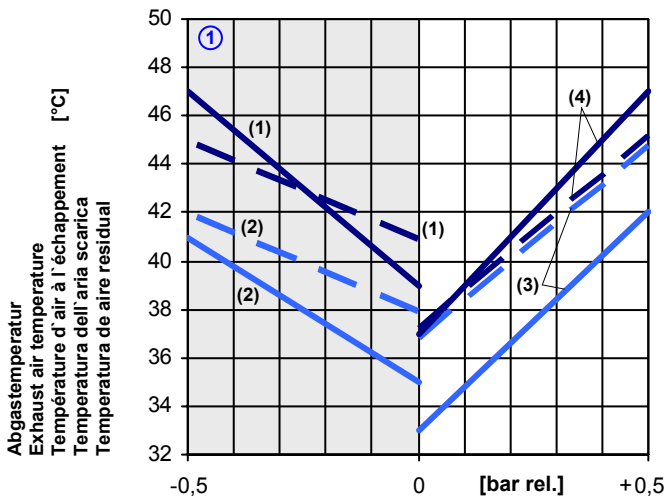
Technische Daten		Technical data		Caractéristiques technique		Dati tecnici		Datos técnicos		
E PV40/V40i	PV40		P40		kW		dB(A) ²⁾		kg	
	m ³ /h (max.)	bar (max. rel. ¹⁾	m ³ /h (max.)	bar (max. rel. ¹⁾	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz		
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz		
	40	48	40	48	+0,6	3,0	3,5	74	76	147
					+1,0	4,0	4,8	74	76	159



M1 ▶ 50 Hz ▶ 3,0 kW • 190-254/330-440 V Δ/Y • 14,2-19,9/8,2-10,4 A • 950-975 min⁻¹
 60 Hz ▶ 3,6 kW • 190-288/330-500 V Δ/Y • 16,8-16,0/9,7-9,30 A • 1120-1170 min⁻¹
 M2 ▶ 50 Hz ▶ 4,0 kW • 190-254/330-440 V Δ/Y • 18,8-25,8/10,8-13,5 A • 950-975 min⁻¹
 60 Hz ▶ 4,8 kW • 190-288/330-500 V Δ/Y • 22,2-20,9/12,8-12,1 A • 1120-1170 min⁻¹

1) ▶ bar relativ • bar relative • bar relatif • bar relativo • bar relativo
 moyen, les deux côtés dérivés • a medio regime, entrambi i lati derivati • en la carga media, ambos lados derivados ▶ DIN EN ISO 2151 + DIN EN ISO 3744 (K_{pa} = 3 dB(A))
 Maßangaben in mm • Measures in mm • Mesures en mm • Misure in mm • Medidas en mm
 Änderungen vorbehalten • Right of modification reserved • Sous réserve des modifications • Sotto riserva di modificazioni • Derecho a modificaciones reservado

Drehschieber-Druck-Vakuumpumpen,
trockenlaufend, luftgekühlt
Rotary vane pressure/vacuum pumps,
oil-free, air-cooled
Pompes combinées à palettes,
fonctionnant à sec, refroidies par air
Pompe combinata a palette,
funzionanti a secco, raffreddate ad aria
Bombas combinadas de paletas,
sin aceite, refrigeradas por aire



E PV40/P40i
— 50 Hz
- - - 60 Hz

PV40:
Gegendruck
Back pressure
Contre-pression
Controcompressione
Contrapresión

- (1) +0,5 bar
- (2) +0,2 bar
- (3) -0,2 bar
- (4) -0,5 bar

bar abs. ▶ bar absolute • bar absolu • bar assoluto • bar absoluto • bar absoluto
bar rel. ▶ bar relative • bar relativo • bar relativo • bar relativo • bar relativo
Bezugsdaten (Atmosphäre) • Reference (atmosphere) • Référence (atmosphère) • Referencia (atmósfera) ▶ 1013 mbar, 20°C
Mögliche Abweichung • Allowable tolerance • Variation possible • Desvío posible ▶ ±5 %
Änderungen vorbehalten • Right of modification reserved • Sous réserve des modifications • Sotto riserva di modificazioni • Derecho a modificaciones reservado