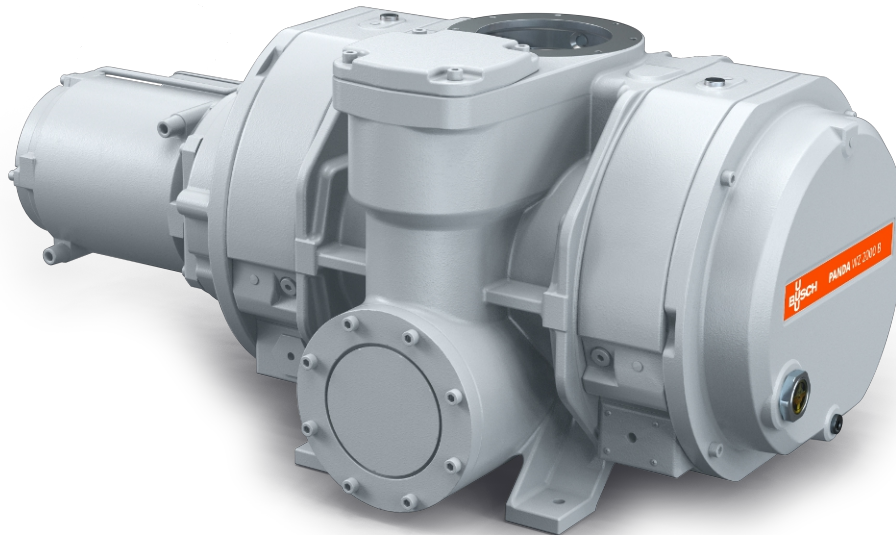


PANDA WZ 0250-2000 B

Vacuümboosters



VACUUM SOLUTIONS



Betrouwbaar

Solide rotorontwerp, robuuste constructie, betrouwbaar onder veranderende bedrijfscondities, lekdicht, beschermgasverbinding

Uitstekende prestaties

Uitstekend volumetrisch rendement, hoge einddruk, kan de prestaties van een vacuümsysteem met factor tien verbeteren, geïntegreerd bypassventiel, speciaal ontwikkeld voor midden- en hoogvacuümtoepassingen inclusief halfgeleiderprocessen

Flexibel

Kan direct op elke positie binnen het systeem geflensd worden, verbetert de prestaties van alle soorten voorpompen, met verticale of zijdelingse uitlaat

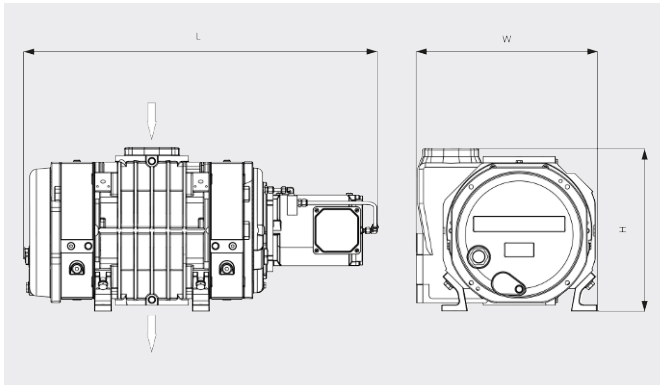
PANDA WZ 0250-2000 B

Vacuümboosters



VACUUM SOLUTIONS

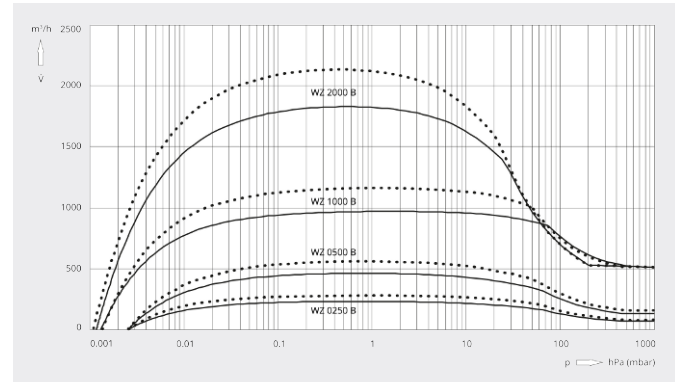
Maatschets



Pompsnelheid

Lucht op 20 °C. Tolerantie: ± 10%

— 50 Hz 60 Hz



	PANDA WZ 0250 B	PANDA WZ 0500 B	PANDA WZ 1000 B	PANDA WZ 2000 B
Nominale pompsnelheid	263 / 315 m³/h (50 / 60 Hz)	525 / 630 m³/h (50 / 60 Hz)	1050 / 1260 m³/h (50 / 60 Hz)	2120 / 2540 m³/h (50 / 60 Hz)
Pompsnelheid	233 / 281 m³/h (50 / 60 Hz)	464 / 560 m³/h (50 / 60 Hz)	971 / 1160 m³/h (50 / 60 Hz)	1830 / 2132 m³/h (50 / 60 Hz)
Max. drukverschil	100 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	100 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	53 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	43 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Lekwaarde	$\leq 1 \cdot 10^{-6}$ mbar · l/s	$\leq 1 \cdot 10^{-6}$ mbar · l/s	$\leq 1 \cdot 10^{-6}$ mbar · l/s	$\leq 1 \cdot 10^{-6}$ mbar · l/s
Nominaal motorvermogen	1,5 / 1,8 kW (50 / 60 Hz)	4,0 / 4,4 kW (50 / 60 Hz)	4,0 / 4,4 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 6,6 kW (50 / 60 Hz)
Nominaal motortoerental	1500 / 1800 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
Gewicht ca.	165 kg	175 kg	270 kg	510 kg
Afmetingen (L x W x H)	819 x 372 x 422 mm	819 x 372 x 422 mm	870 x 402 x 483 mm	1086 x 558 x 503 mm
Gasinlaat/-uitlaat (verticaal)	DN 100 ISO / DN 100 ISO	DN 100 ISO / DN 100 ISO	DN 160 ISO / DN 100 ISO	DN 160 ISO / DN 160 ISO
Gasinlaat/-uitlaat (horizontaal)	DN 100 ISO / DN 63 ISO	DN 100 ISO / DN 63 ISO	DN 160 ISO / DN 100 ISO	DN 160 ISO / DN 160 ISO

WILT U MEER WETEN?

Neem contact met ons op!
info@busch.nl of +31 (0)348 46 23 00



CONTACTFORMULIER



BEL DIRECT