

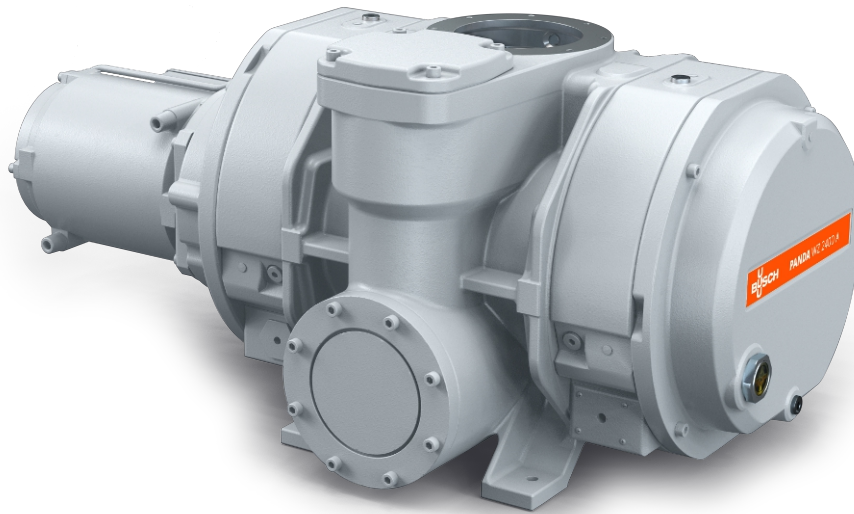
# PANDA WZ 0250-2400 A/B

Vakuum-Booster



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP



## Zuverlässig

Massiver Wälzkolben, robuste Bauweise, zuverlässig bei unterschiedlichen Betriebsbedingungen, leckdicht, Sperrgasanschluss

## Herausragende Leistung

Ausgezeichneter volumetrischer Wirkungsgrad, hoher Enddruck, integriertes Bypassventil, speziell entwickelt für Fein- und Hochvakuumanwendungen einschließlich Flachbildschirmherstellung, Solar- und Halbleiterprozesse

## Flexibel

Kann direkt in jeder beliebigen Position an das System geflanscht werden, steigert die Leistung aller Arten von Vorpumpen, mit vertikalem oder seitlichem Anschluss

# PANDA WZ 0250-2400 A/B

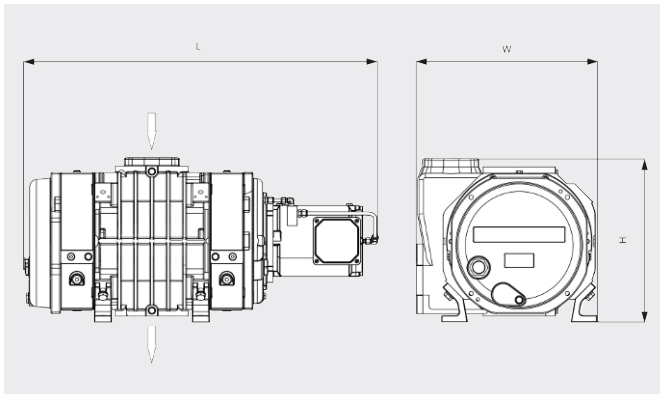
Vakuum-Booster



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

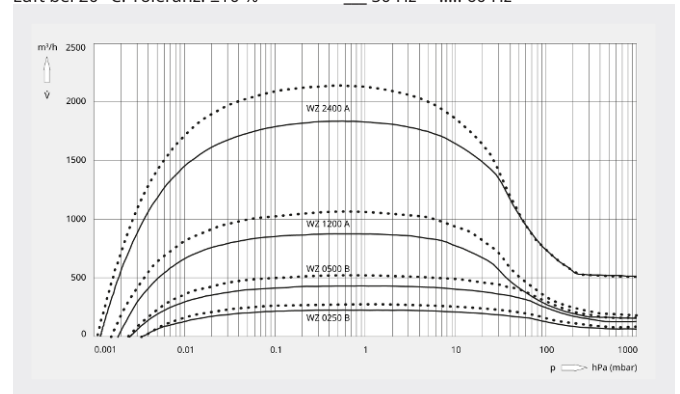
Maßzeichnung



Saugvermögen

Luft bei 20 °C. Toleranz: ±10 %

— 50 Hz ..... 60 Hz



|                                           | PANDA WZ 0250 B                            | PANDA WZ 0500 B                            | PANDA WZ 1200 A                            | PANDA WZ 2400 A                            |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Nennsaugvermögen</b>                   | 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)              |
| <b>Saugvermögen</b>                       | 233 / 281 m³/h (50 / 60 Hz)                | 464 / 560 m³/h (50 / 60 Hz)                | 875 / 1054 m³/h (50 / 60 Hz)               | 1830 / 2158 m³/h (50 / 60 Hz)              |
| <b>Max. Differenzdruck</b>                | 100 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)                | 100 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)                | 53 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)                 | 53 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)                 |
| <b>Leckrate</b>                           | $\leq 1 \cdot 10^{-6}$ 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          |
| <b>Motornennleistung</b>                  | 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)                  |
| <b>Motorenndrehzahl</b>                   | 1500 / 1800 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) | 3000 / 3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) | 3000 / 3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) | 3000 / 3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz) |
| <b>Gewicht ca.</b>                        | 165 kg                                     | 175 kg                                     | 285 kg                                     | 515 kg                                     |
| <b>Abmessungen (L × W × H)</b>            | 819 x 372 x 422 mm                         | 819 x 372 x 422 mm                         | 917 x 470 x 353 mm                         | 1089 x 568 x 503 mm                        |
| <b>Gaseintritt/-austritt (vertikal)</b>   | DN 100 ISO / DN 100 ISO                    | DN 100 ISO / DN 100 ISO                    | DN 160 ISO / DN 100 ISO                    | DN 160 ISO / DN 160 ISO                    |
| <b>Gaseintritt/-austritt (horizontal)</b> | DN 100 ISO / DN 63 ISO                     | DN 100 ISO / DN 63 ISO                     | DN 160 ISO / DN 100 ISO                    | DN 160 ISO / DN 160 ISO                    |

## MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!  
[info@buschag.ch](mailto:info@buschag.ch) oder +41 (0)61 845 90 90



KONTAKTFORMULAR



JETZT ANRUFEN