

# RANGU DF 1000-2800 A

Dyfuzyjne pompy próżniowe



VACUUM SOLUTIONS



## Niezawodność

Odporna konstrukcja, idealnie dostosowana do wymagających procesów, niemal bezobsługowa

## Wysoka wydajność

Przeznaczone do wszystkich przemysłowych zastosowań wysokiego podciśnienia, takich jak powlekanie szkła, piece próżniowe, powlekanie metalu, wysoka i stabilna wydajność pompowania przy zmiennych warunkach, ciśnienie wlotowe  $\leq 10^{-3}$  hPa (mbar)

## Cicha praca

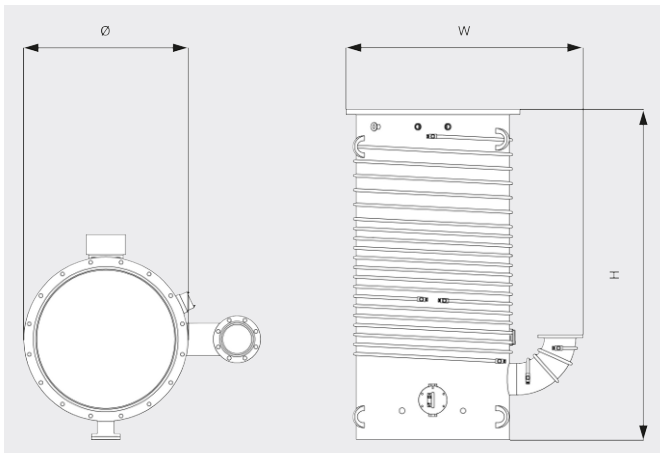
Niskie poziomy hałasu i drgań

# RANGU DF 1000-2800 A

Dyfuzyjne pompy próżniowe

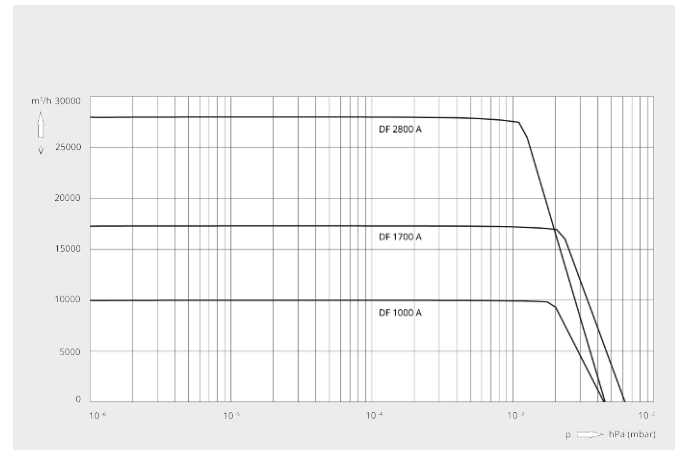


Rysunek z wymiarami



Wydajność pompowania

Powietrze przy 20°C. Tolerancja: ±10% — 50 Hz ..... 60 Hz



	RANGU DF 1000 A	RANGU DF 1700 A	RANGU DF 2800 A
Wydajność nominalna w przypadku N <sub>2</sub>	10000 l/s	17300 l/s	28000 l/s
Zalecany rozmiar pompy wspomagającej	170 m <sup>3</sup> /h	510 m <sup>3</sup> /h	510 m <sup>3</sup> /h
Ciśnienie końcowe	< 7 · 10 <sup>-8</sup> hPa (mbar)	< 7 · 10 <sup>-8</sup> hPa (mbar)	< 7 · 10 <sup>-8</sup> hPa (mbar)
Maksymalne ciśnienie łączącego przewodu próżniowego w przypadku N <sub>2</sub>	0,86 hPa (mbar)	0,66 hPa (mbar)	0,73 hPa (mbar)
Moc robocza	12 kW	24 kW	24 kW
Zużycie wody chłodzącej	6 l/min	15 l/min	15 l/min
Wymagana temperatura wody chłodzącej	15 – 26 °C	15 – 26 °C	15 – 26 °C
Czas rozgrzewania	45 min	60 min	60 min
Oplata za płyn eksploatacyjny	4,7 l	11,4 l	11,4 l
Waga (w przybliżeniu)	272 kg	682 kg	682 kg
Wymiary (szer. × wys. × Ø)	1070 x 1219 x 690 mm	1253 x 1740 x 920 mm	1753 x 1832 x 1120 mm
Wlot gazu / wylot	DN 630 ISO-K / DN 160 ISO-K	DN 800 ISO-K / DN 200 ISO-K	DN 1000 ISO-K / DN 200 ISO-K

## CZY CHCESZ WIEDZIEĆ WIĘCEJ?

Skontaktuj się z nami bezpośrednio!  
[busch@busch.com.pl](mailto:busch@busch.com.pl) lub +48 (0)54 231 54 00



FORMULARZ KONTAKTOWY



ZADZWOŃ TERAZ