

Zawór obrotowy ze stali nierdzewnej RF 20R i RF 40R

Karta danych

Zawory obrotowe są wysoko wydajnymi urządzeniami do odbierania materiału z cyklonu lub filtra próżniowo lub nadciśnieniowo, a także do podawania granulatu lub płatków do rurociągu transportującego powietrze. Mogą one również ułatwiać transport materiału w połączonych systemach, które przechodzą między różnymi poziomami ciśnienia.

Wykonane ze stali nierdzewnej zawory obrotowe RF 20R i RF 40R zostały zaprojektowane i wyprodukowane z myślą o wydajnym podawaniu i rozładowywaniu różnych materiałów.

Wszystkie powierzchnie mające kontakt z transportowanym materiałem są wykonane ze stali nierdzewnej W-ST 4301 lub AISI 304L, aby uniknąć zanieczyszczenia transportowanego materiału w wyniku kontaktu z zaworem obrotowym.

- **Maksymalna temperatura materiału:** 70°C
- **Wirnik:** 6 łopat z uszczelnieniem Vulcollan
- **Układ napędowy:** Wyposażony w przekładnię ślimakową (0.55 k-1.1 kW)
- **Obsługa ciśnienia:** Obsługuje różnicę ciśnień do 40 000 Pa między górą a dołem

RF 20R Dane techniczne

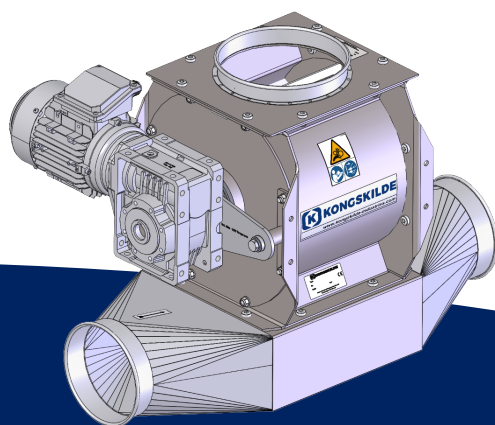
Zawór obrotowy RPM	Przełożenie	Silnik kW	Wydajność 70% napełniania m ³ /h	Wydajność 85% napełniania m ³ /h*	Zasilanie	Silnik RPM	Napęd zębaty	Waga** kg
31	1:45	0,55	21	25	3 x230/400V 50Hz	1410	Ślimak	48
37	1:38	0,75	25	30	3 x230/400V 50Hz	1430	Ślimak	52

RF 40R Dane techniczne

Zawór obrotowy RPM	Przełożenie	Silnik kW	Wydajność 70% napełniania m ³ /h	Wydajność 85% napełniania m ³ /h*	Zasilanie	Silnik RPM	Napęd zębaty	Waga** kg
28	1:50	1,1	34	41	3 x230/400V 50Hz	1400	Ślimak	70

*Z normalnym, łatwo unoszącym się granulatem można użyć 85% napełnienia

**Waga bez wlotu i wylotu

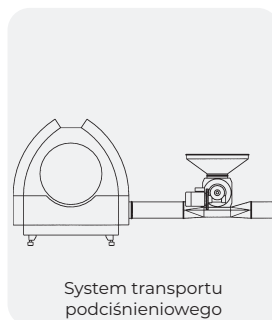
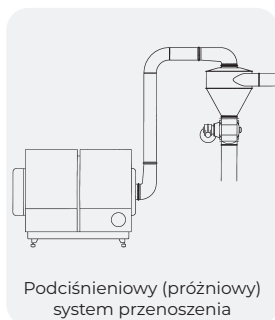


RF 20R



RF 40R

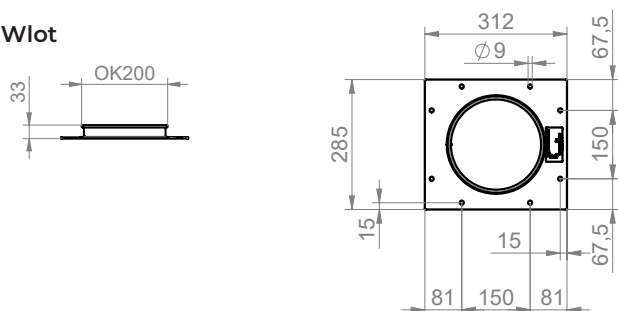
Typowe zastosowania



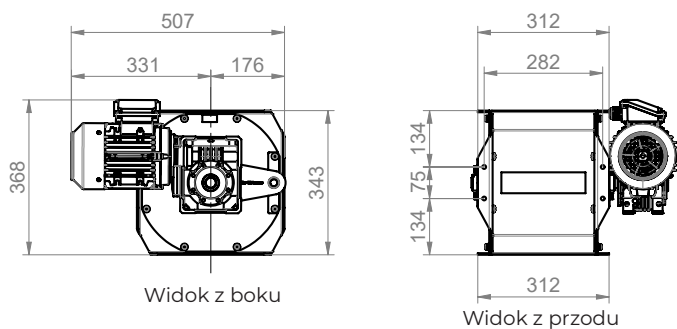
Wymiary

RF 20R Wymiary, mm

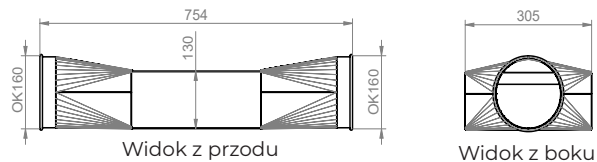
Wlot



Zawór obrotowy

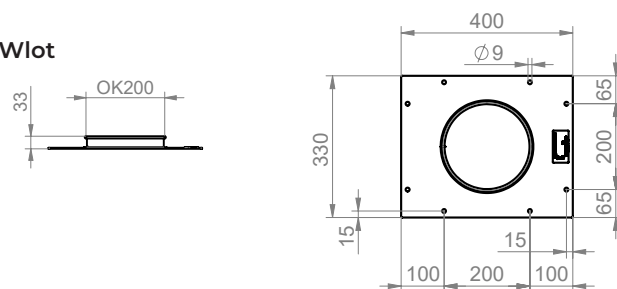


Wylot

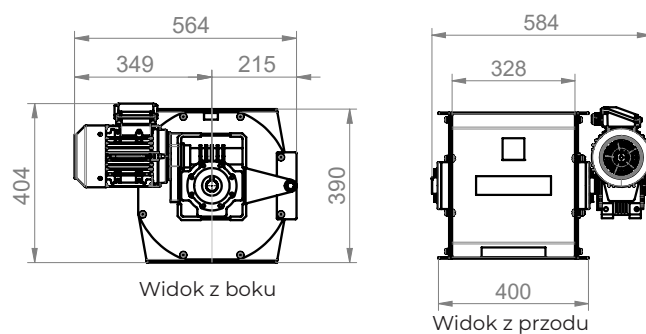


RF 40R Wymiary, mm

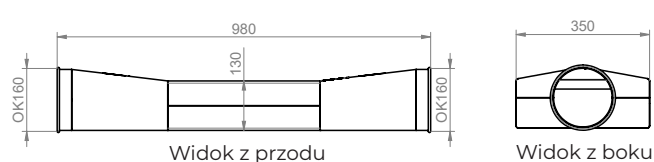
Wlot



Zawór obrotowy



Wylot



Kongskilde Industries Sp. z o.o.

Tel.: + 48 24 389 80 10

kpl@kongskilde-industries.com

www.kongskilde-industries.com

