

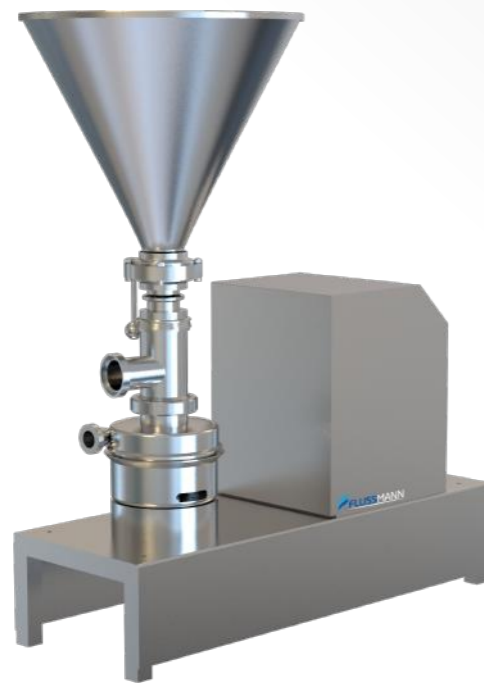
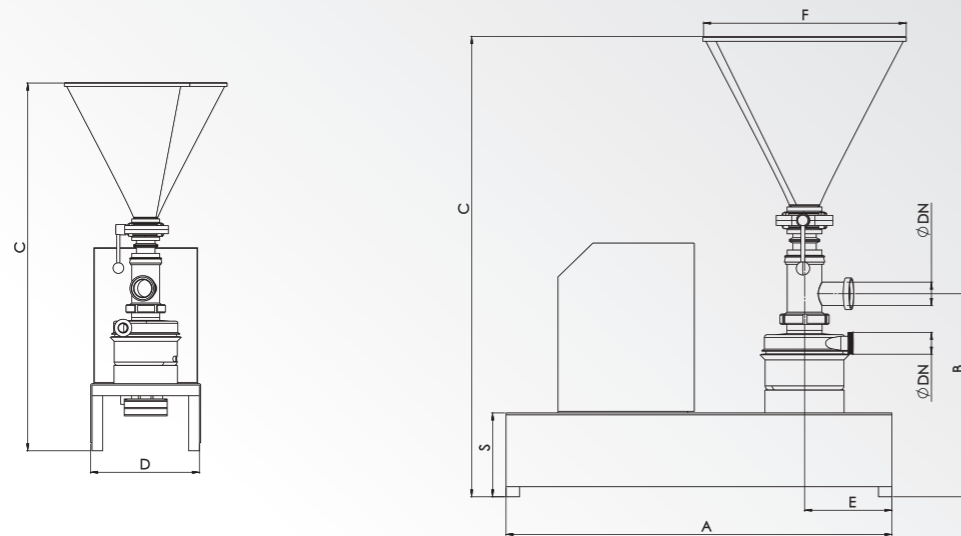
MIKSER FB-200

WYMIARY

TYP	ØDN	A	B	C	D	E	F
FB 200	3"	950	438	1380	410	170	615

SPECYFIKACJA

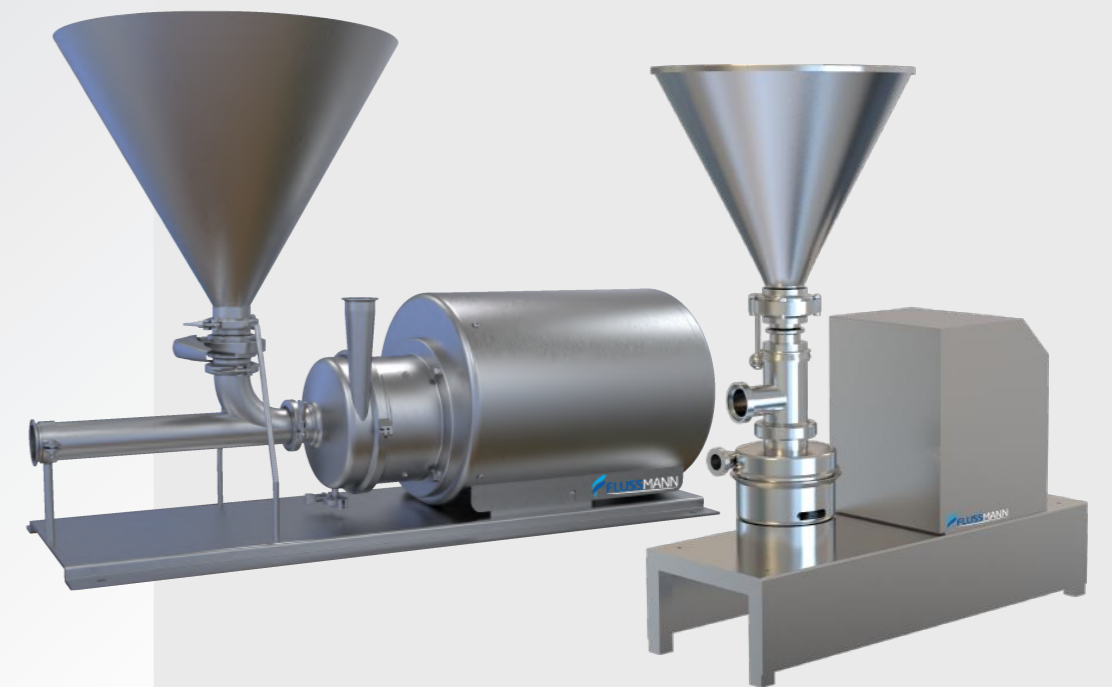
TYP	ciecz (m ³ /godz)	proszek (kg/godz)	moc (kw)	prędkość (obr/min)	waga (kg)
FB 200	65	9	11	3000	240



www.flussmann.com



MIKSER FB-100
MIKSER FB-200



YOUR SOLUTION PARTNER

www.flussmann.com

MIKSER FB-100/200

ZASTOSOWANIE

- » Mikser FB 100 – FB 200 służy do rozpuszczenia ciał stałych/proszku w cyrkulującej cieczy. Mikser ten przystosowany jest do przyjmowania mniejszej ilości proszku i ciał stałych niż mikser stołowy.

KONSTRUKCJA I FUNKCJE

- » Łatwe rozbieranie i czyszczenie.
- » Konstrukcja higieniczna.
- » Uszczelnienie mechaniczne.
- » Połączenia zaciskowe ISO 2852 dla łatwego montażu.
- » Czyszczenie i dezynfekcja bez potrzeby demontażu.

OPCJE

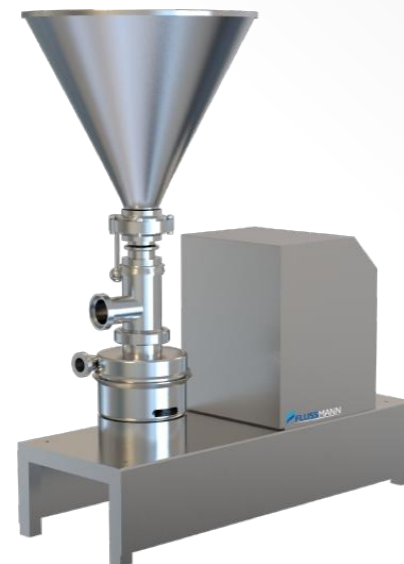
- » Uszczelki: FPM lub PTFE.
- » Połączenia: DIN, SMS.
- » Wibrator do zbiornika.
- » Pneumatycznie uruchamiany zawór + czujnik niskiego poziomu dla ciał stałych.
- » Górny czujnik poziomu dla ciał stałych.

ZASADA DZIAŁANIA

- » Mikser ten to niewielkie urządzenie, składające się z pompy odśrodkowej z systemem Venturiego po stronie ssania i zbiornika z zaworem motylkowym powyżej Venturiego, aby dodać produkt stały do pompowanej cieczy. Układ Venturiego i ssanie pompy powodują ujemne ciśnienie u podstawy leja samowyladowczego. Kiedy otwiera się zawór zbiornika, substancja stała jest pobierana z leja samowyladowczego i rozpuszczana w cieczy, gdy przechodzi przez obudowę pompy. W celu uzyskania jak najlepszego rozpuszczenia, zaleca się recyrkulację produktu (produkcja seryjna) do czasu zassania całego produktu stałego/w proszku, a następnie, gdy stały produkt zostanie całkowicie recyrkulację produktu przez pewien czas. W niektórych przypadkach może on być równolegle stosowany, w zależności od produktu stałego, jaki ma być dodany i wymaganego poziomu rozpuszczania.

MATERIAŁY

- » Części pozostające w kontakcie z produktem: AISI 316L
- » Inne części metalowe AISI 304
- » Uszczelki: EPDM
- » Uszczelnienie mechaniczne : SiC / SiC / EPDM
- » Wykończenie powierzchni wewnętrznej: Ra ≤ 0.8 μm
- » Wykończenie powierzchni podstawy: matowe



FB-200

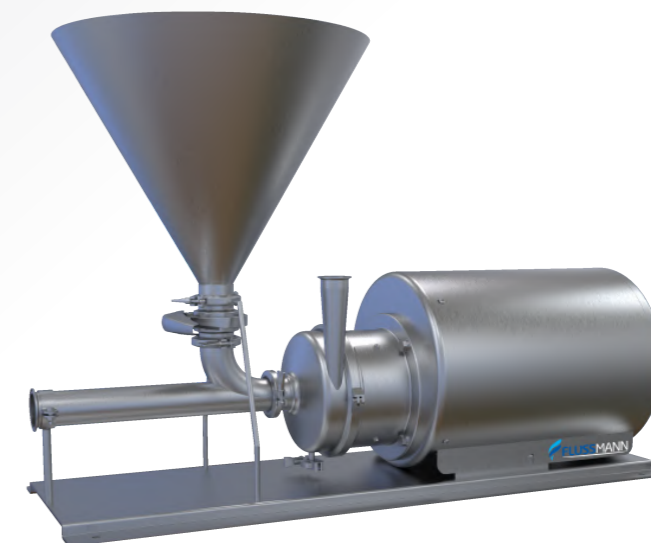
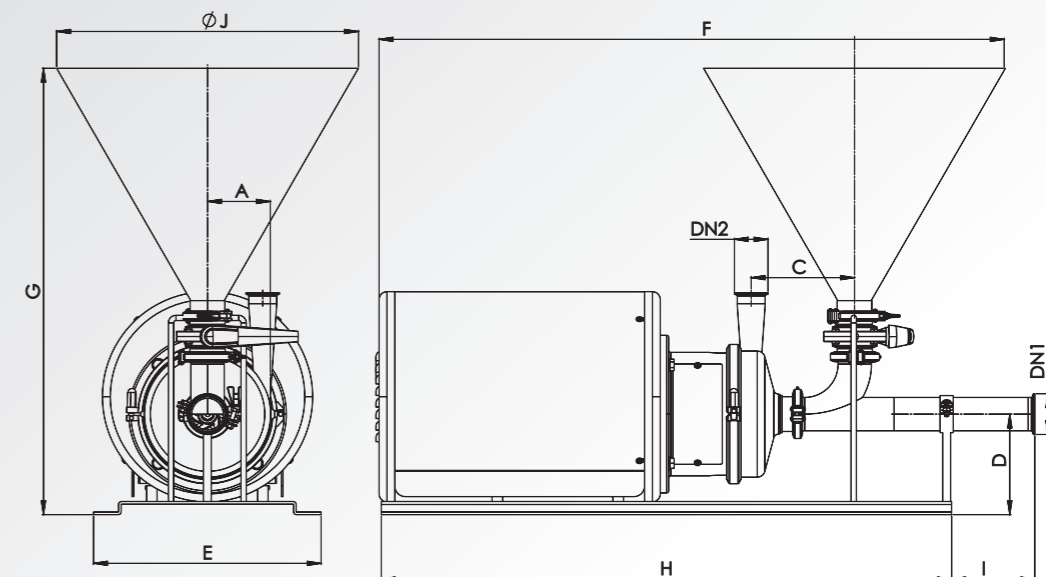
MIKSER FB-100

WYMIARY

TYP	Ø DN1	Ø Dn2	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
FB-100-0120	2"	1 1/2"	74	131	240	313	490	1045	933	900	37	505
FB-100-0126	3"	2"	72	145	322	325	490	1185	1060	1200	40	605

SPECYFIKACJA

ciecz (m³/godz)	proszek (kg/godz)	moc (kw)	prędkość (obr/min)	waga (kg)
20	1300	3	3000	88
40	2000	5,5	3000	103



FB-100