



POMPA SPOŻYWCZA DO TRANSPORTU BRZECZKI, ZACIERU, SOKU, WINA WPS 4



Cena brutto:
7 245 zł

Cena netto:
5 890 zł

Niskoobrotowa pompa spożywcza WPs4 przeznaczona jest do transportu niezagęszczonych lub zagęszczonych cieczy spożywczych lub innych środków spożywczych o podobnych właściwościach o temperaturze do 95°C np. brzeczki, zacieru, soków, przecierów oraz nastawów owocowych.

Pompa posiada oznakowanie CE oraz spełniają wymagania PZH.

Pompa może być przeznaczona do instalacji, których bardzo istotnym elementem jest zapewnienie bezpieczeństwa żywności.

Dostępne są wersje z higienicznymi uszczelnieniami mechanicznymi, w pełni zapewniającymi bezpieczeństwo pompowanych mediów.

Pompa może mieć zastosowanie m. in. w

- transport produktów spożywczych w stanie ciekłym o lepkości do 1000 cP,
- przetwórstwie owocowo warzywnym (soki nieklarowne, soki klarowane, soki z włóknami, napoje owocowe, napoje warzywne, wina, nalewki),
- gorzelnictwie (zacier gorzelniany, wyroby spirytusowe) i browarnictwie (brzeczka)



- farmacji
- oleje i tłuszcze spożywcze, czynniki gęstniejące w temperaturze otoczenia - stosowane przy produkcji chemii gospodarczej - w wykonaniu pompy z podgrzewanym korpusem zewnętrznym,
- przetłaczanie podstawowych mediów w przemyśle spożywczym (woda, woda oczyszczona zimna lub gorąca,
- ciecze myjące do systemu CIP,
- mleczarstwie (mleko świeże i pasteryzowane, serwatka, mieszanki lodowe),
- inne ciecze

Pompa typu WPs ma zastosowanie w przemyśle spożywczym, w szczególności przy zapotrzebowaniu małej wydajności (małych zakładach) w procesach produkcyjnych.

Pompa typu WPs jest pompą odśrodkową i stanowi wraz z silnikiem zamkniętą monolityczną konstrukcję posadowioną na podstawie wyposażonej w nóżki regulowane. Całość osłonięta bryzgoszczelną osłoną ze stali kwasoodpornej.

Wirnik pompy osadzony na przedłużonym wale silnika napędzającego pompę.

Wykonanie pompy ze stali kwasoodpornej 1.4404 dla części stykających się z pompowanym medium oraz 1.4301 dla pozostałych. Uszczelnienia wału: mechaniczne czołowe pojedyncze, zestaw materiałowy dobrany odpowiednio do tłoczonego medium. Na uwagę zasługują następujące jej zalety: łatwa obsługa, niewielkie zużycie energii, zachowana higiena - omywalna uszczelka korpusu, łatwość mycia części - mycie w systemie CIP, przestawność (nie wymaga fundamentu).

Pompa jest trwała i niezawodna w pracy.

Na korpusie zewnętrznym pompy mocowanym poza pomocą pierścienia zaciskowego, znajdują się dwa króćce z gwintem zewnętrznym Rd wg normy DIN 11851.

Zaletą jest dowolne obracanie korpusu pompy (możliwość usytuowania króćca tłocznego poziomo u dołu). Pompy posiadają niezbędne atesty dopuszczające do stosowania w przemyśle spożywczym. Na pompy wystawiana jest deklaracja zgodności oraz oznakowanie znakiem bezpieczeństwa CE.

PARAMETRY POMPY WPS-4

Wyszczególnienie	jednostki miary	WPs-4
wydajność*	[m ³ /h]	3,5
wysokość podnoszenia*	[mH ₂ O]	5,8
wysokość ssania:	[mH ₂ O]	2
temperatura pompowanej cieczy;	[°C]	95
średnica wirnika	[mm]	95
typ silnika		SLg 71-2A
moc silnika	[kW]	0,37
prędkość obr. silnika (50Hz)	[min ⁻¹]	2780
prąd znam./napięcie	[A/V]	0,9/400
masa	[kg]	13,6



GALERIA

