

CUTES Europe
"Po prostu niezawodne"

Producent pomp od 1974 r.

POMPY Z PIERŚCIENIEM CIECZOWYM TYP STOŻKOWY

Możliwe są różne wykonania materiałowe

Żeliwo, stal nierdzewna, powłoka ceramiczna, okładzina ze stali kwasoodpornej

Kod materiału

KOD <i>Główne cechy:</i>	FCD <i>Standard</i>	STD	XVS <i>304, z okładziną</i>	SS4 <i>304, odlew</i>	PVS <i>316, z okładziną</i>	SS6 <i>316, odlew</i>
Stożki	Żeliwo		SCS13		SCS14	
Głowica	Żeliwo		Żeliwo	SCS13	Żeliwo	SCS14
Obudowa	Żeliwo		SCS13		SCS14	
Wał	Stal węglowa		SUS410		SUS410	316SS
Wirnik	Żeliwo sferoidalne	SCS13	SCS13		SCS14	
Okładzina	/	/	304SS	/	316SS	/
Obudowa łożyska	Żeliwo sferoidalne					
Oslona łożyska	Żeliwo					

Tabela ekwiwalentnych materiałów

Materiał	JIS	DIN <i>w przybliżeniu:</i>	US <i>w przybliżeniu:</i>
Żeliwo	FC 200	≈ GGL - 200	≈ ASTM / A 48 – 30B
Stal węglowa	S45C	≈ C 45	≈ AISI / 1045
Żeliwo sferoidalne	FCD 400	≈ GGG - 40	≈ ASTM / A 60 – 40
Stal kwasoodporna	SCS 13	≈ 1.4308 (G-X6CrNiMo18 9)	≈ ASTM / CF – 8 (odlew w przybliżeniu AISI 304)
Stal kwasoodporna	SCS 14	≈ 1.4408 (G-X6CrNiMo18 10)	≈ ASTM / CF – 8M (odlew w przybliżeniu AISI 316)
Stal kwasoodporna	SUS 410	≈ DIN 1.4006 (X10 Cr13)	≈ ASTM / A 410

Dostarczamy świadectwa materiałowe jedynie zgodnie z klasyfikacją JIS (JIS: Japońskie normy przemysłowe)

Gabaryty

ŁATWY MONTAŻ

Charakterystyka pomp próżniowych CUTES

Stożkowe króćce

Duże stożkowe króćce zwiększają wydajność i możliwości przetłaczania wody, przy obsłudze i konserwacji ograniczonej do minimum

Wirnik

Wysokowydajny 20-łopatkowy wirnik

Korpus

Przegroda środkowa umożliwia pracę obu stron ssących przy różnych poziomach próżni, jest standardem pomp żeliwnych

Wyjmowana obudowa łożyska

Opatentowana konstrukcja obudowy łożyska wersji CNN ułatwia okresową konserwację

Uszczelnienia wału

Pompa może być wyposażona w uszczelki lub uszczelnienie mechaniczne

Dławiki

W standardowym wyposażeniu dławiki ze stali kwasoodpornej

Kołnierze zewnętrzne

Standardowo z obu stron pompy

Płyta rewizyjna

Duża płyta rewizyjna umożliwiającą łatwy dostęp do wnętrza pompy

Główne zalety stożkowych rozdzielaczy:

- Bardzo wysoka tolerancja na pozostałości płynu w gazie
- Lepszy efekt kondensacji
>>> Wyższa wydajność
- Nieczystości w króćcach pompy nie stanowią krytycznego zagrożenia
- Łatwość regulacji prześwitów wewnętrznych i wymiany uszczelek

>>> Bezawaryjna praca

KORZYSTAJ Z NASZYCH ROZWIĄZAŃ !



Każda pompa próżniowa CUTES jest przetestowana w naszym zakładzie przed wysyłką.

Dla każdej pompy możemy dostarczyć sprawozdanie z prób eksploatacyjnych o wydajności zasysania i poborze mocy.



System kontroli jakości atestowany od 1994r. zgodnie z ISO 9001.

CUTES Corporation producentem pomp próżniowych od 1978 r.

CUTES Europe

Dane kontaktowe

Firma Cutes produkuje pompy od prawie 30 lat i jest jednym z najważniejszych producentów pomp z pierścieniem cieczowym. Nasze pompy znajdują zastosowanie w wielu gałęziach przemysłu na pięciu kontynentach.

Cutes specjalizuje się w produkcji pomp do trudnych zastosowań, jak np. produkcja papieru, energetyka, petrochemia i procesy przemysłowe wymagające niezawodnej próżni.

Nasz zakład jest wyposażony w nowoczesne urządzenia przeznaczone od produkcji dużych pomp próżniowych, system kontroli jakości atestowano zgodnie z ISO 9 0 0 1 : 2 0 0 0 .

Cutes Europe ma duże doświadczenia w zastosowaniach próżniowych. Służymy pomocą w wyborze pomp, zaprojektowaniu systemu, technologii, montażu i rozruchu. Prowadzimy również usługi serwisowe, przeglądy u klienta oraz oferujemy dostawę akcesoriów, takich jak oddzielacze, napędy, chłodnie kominowe i inne urządzenia niezbędne do kompletacji próżniowej linii technologicznej.

KORZYSTAJ Z NASZYCH ROZWIĄZAŃ !

CUTES Europe: fachowość do usług

CUTES Europe Ltd

Max Planck Str. 16, D- 61381 Friedrichsdorf,
Niemcy

Tel +49 6172 137 132

Fax + 49 6172 137 126

info@cutes-europe.com

CUTES Europe,

Biuro Europa Południowa

2b rue des peupliers, F 67720 Hoerdtsheim, Francja

Tel +33 3 88 68 16 05

Fax +33 3 88 68 16 05

info@cutes-europe.com