

MOVITEC V/VS



Vícestupňové, vertikální (horizontální instalace na dotaz) vysokotlaká čerpadla, se sacím a výtlačným hrdlem stejného průměru, umístěnými proti sobě (in-line). Movitec V(S) je určen pro všeobecné zásobování vodou, postřiky, zavlažování a zařízení zvyšování tlaku, pro okruhy teplé, horké a chladicí vody a dopravu kondenzátu, okruhy napájecí vody, domovní zásobování vodou, mycí linky, úpravny vody a filtrační systémy, pro odmašťovací a alkalické čisticí lázně, louhy, oleje/emulze a rovněž pro požární systémy, reverzní osmózu a technologie opracování povrchů.

Technické údaje na jedno nahlédnutí

barelové těleso	ano
druh ložiska	kluzné ložisko
rozdělení tělesa	příčný (radiální)
druh materiálu rozvaděče (norma EN)	1. 4301 (V);1.4404 (VS)
frekvence hnacího motoru	50 Hz / 60 Hz
druh pohonu	elektrický motor
napětí hnacího motoru	nízké napětí
typ 1. oběžného kola	radiální
počet vstupů oběžného kola	jednovtokový
druh materiálu oběžného kola (norma EN)	1. 4301 (V);1.4404 (VS)
typ instalace	inline
druh spojky	přímý
druh mazání	mazání médiiem
materiál tlakového tělesa (norma EN)	1. 4301 (V);1.4401 (VS);JL 1040 (VCF 90)
maximální povolená teplota média	120 °C
poloha hrdla	in- line
max. jmenovitý tlak (strana výtlaku)	25
postavení agregátu	instalace do suché jímky
druh materiálu hřídele (norma EN)	1. 4401 (VS);1.4305 (V)

EN)

materiál tělesa stupně (norma EN)	1. 4301 (V);1.4404 (VS)
materiál sacího tělesa (norma EN)	1. 4401 (VS);1.4301 (V)
sací poměry	nesamonasávací
vhodné pro pitnou vodu	ano
Anschlußform	příruba
typ tělesa stupně	těleso článku s rozvaděčem
typ sacího tělesa	00
přiřazení UNSPSC	4015150300
druh materiálu tělesa (norma EN)	1. 4301 (V);1.4401 (VS);JL 1040 (VCF 90)
přiřazení e-třídy	36410101
maximální dopravní výška	249, 00 m
poloha instalace	vertikální
druh ucpávky hřídele	mechanická ucpávka
hlavní oblasti použití	průmyslová a procesní technika; voda;technické vybavení budov
materiál tělesa	chromniklová ocel
max. provozní tlak na straně výtlaku	25 bar
maximální výkon pohonu	45 kW
typ instalace	stacionární
maximální dopravní množství	112, 80 m ³ /h
maximální počet otáček	2. 900 1/min