



HENNLICH

HYDRO-TECH

Typ čerpadla NF8-B16-S



Hadicová čerpadla **Nexaflow** jsou odolná proti chodu nasucho a absolutně odolná vůči pevným látkám. Díky nízkým smykovým silám jsou citlivá média přepravována šetrně. Vzhledem k absenci ventilů a těsnění lze velmi dobře přepravovat viskózní i abrazivní média.

Technické údaje

Průtok při tlaku, max.	8 bar	6 bar	4 bar	1 bar	
Krátkodobý provoz	550				l/h *1
Trvalý provoz	165	220	330	385	l/h *1
Protitlak, max.	8				bar
Výška sání, max.	7				m/H2O
Výkon motoru, max.	0,37				kW
Otáčky, max.	1 00				min ⁻¹
Jmenovitá světlost potrubí - DN	1 6				mm
Průměr připojení (vnější) – DA	G 3/4				" DIN228
Hmotnost	23				kg *5

*1 Hodnoty založené na čerpaném médiu „voda“ *5 pro standardní provedení

Materiály / Lakování

Těleso čerpadla	Hliník	RAL9006 *2
Rotor	Litina	kataforéza
Rolny	Ocel	černění
Připojení	1.4401 / AISI 316 *3	-
Základový rám	Ocel *3	RAL7021 *2

*2 Speciální lakování na vyžádání *3 Jiné materiály na vyžádání

Materiál hadice

✓	NR	✓	NBR	✓	EPDM
X	NR-A *4	✓	NBR -A *4	✓	CSM

*4 Hadice čerpadla splňuje požadavky pro potravinářství.

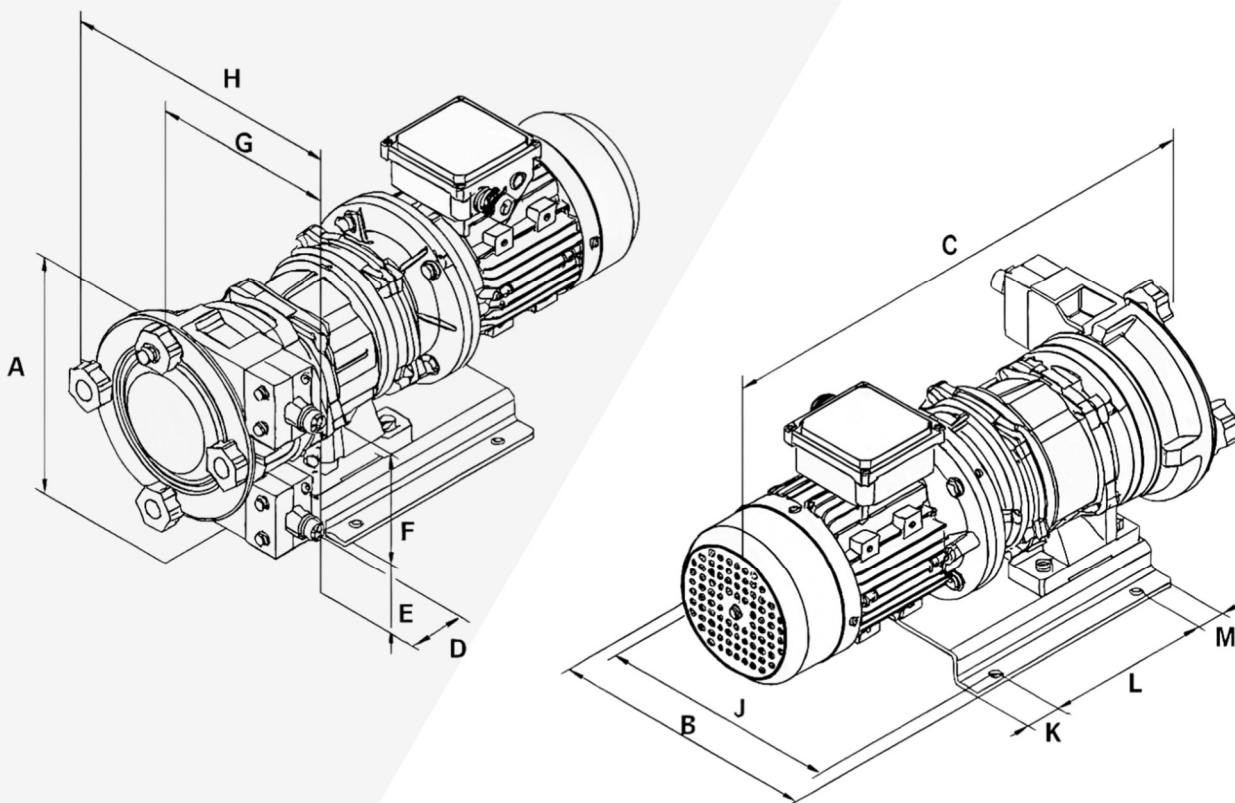


HENNLICH

HYDRO-TECH

TYP ČERPADLA NF8-B16-S

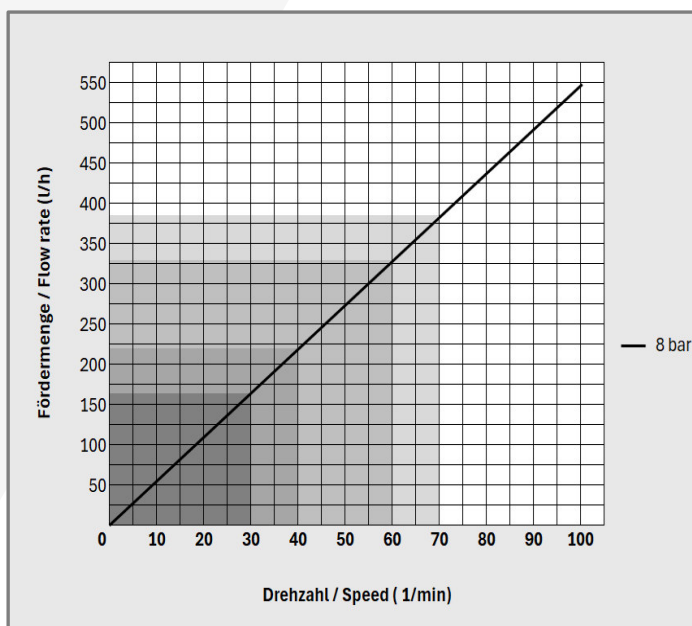
Rozměry v mm



A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M
275	210	*5	49	60	170	173	303	190	30	160	30

*5 V závislosti na typu pohonu a výkonu pohonu.

Charakteristika



Hodnoty uvedené v charakteristické křivce jsou orientační hodnoty, které představují čerpací chování vody v závislosti na protitlaku. Provozní body v šedě zvýrazněné oblasti umožňují nepřetržitý provoz. Mimo tuto oblast se doporučuje pouze krátkodobý provoz.

- Trvalý provoz při 8 bar
- Trvalý provoz při 6 bar
- Trvalý provoz při 4 bar
- Trvalý provoz při 1 bar
- Krátkodobý provoz

Technické změny a chyby vyhrazeny.