

Typ čerpadla NF8-B30-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	2050				l/h *1
Trvalý provoz	645	900	1290	1545	l/h *1
Protitlak, max.	8				bar
Výška sání, max.	8				m/H ₂ O
Výkon motoru, max.	1,1				kW
Otáčky, max.	80				min ⁻¹
Jmenovitá světlost potrubí – DN	28				mm
Průměr připojení (vnější) – DA	G 1 1/4				“ DIN228
Hmotnost	82				kg *5

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

Materiály / Lakování

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

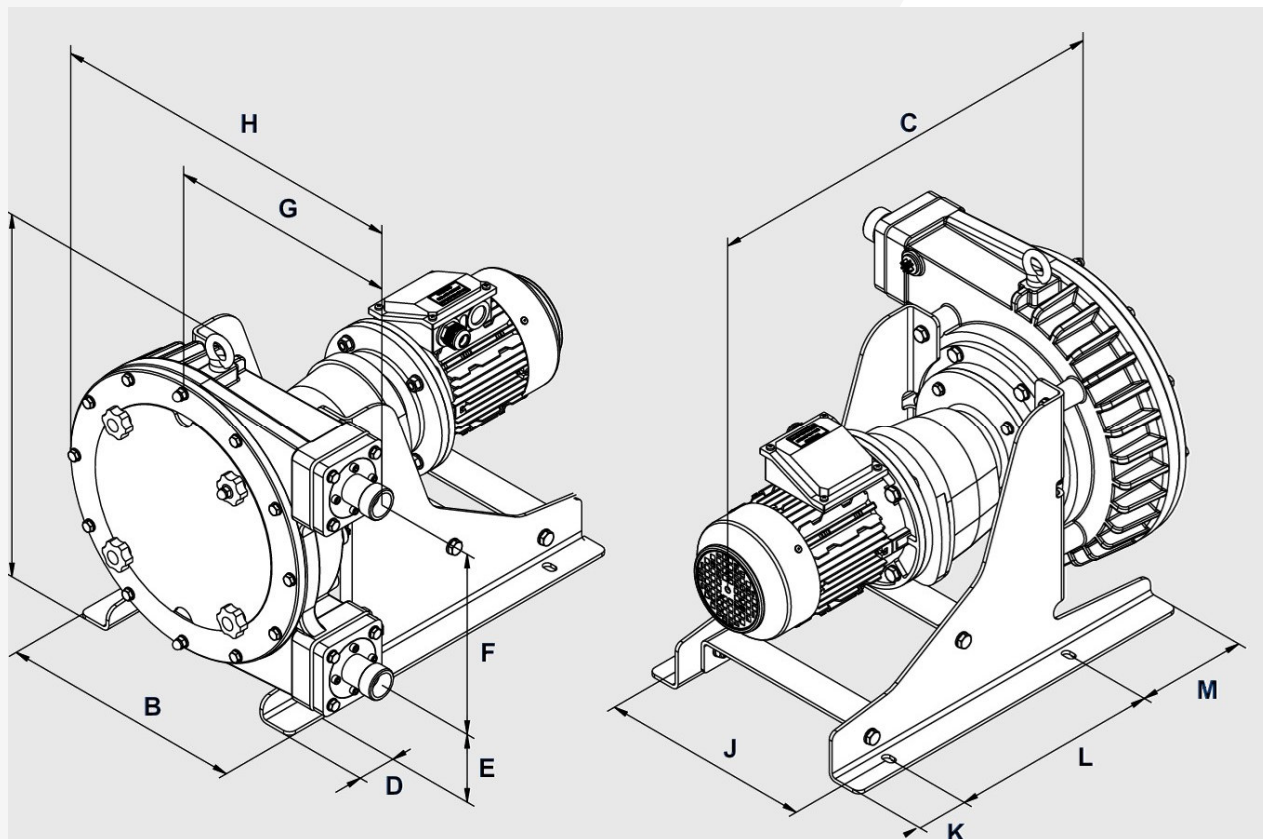


HENNlich

HYDRO-TECH

TYP ČERPADLA NF8-B30-S

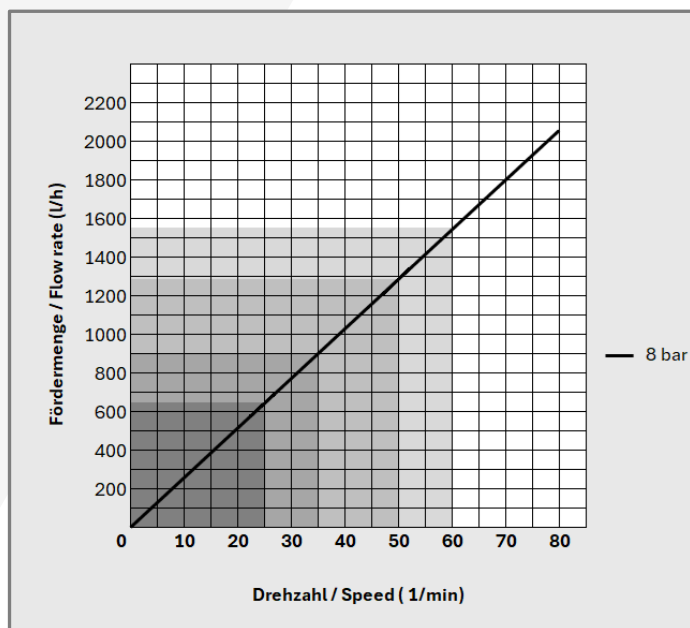
Rozměry v mm



A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M
470	356	*5	52	103	264	283	478	308	75	305	160

*5 V závislosti na typu pohonu a výkonu pohonu.

Charakteristika



Údaje v charakteristické křivce jsou orientační a znázorňují závislost průtoku vody 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.