

Műszaki adatok

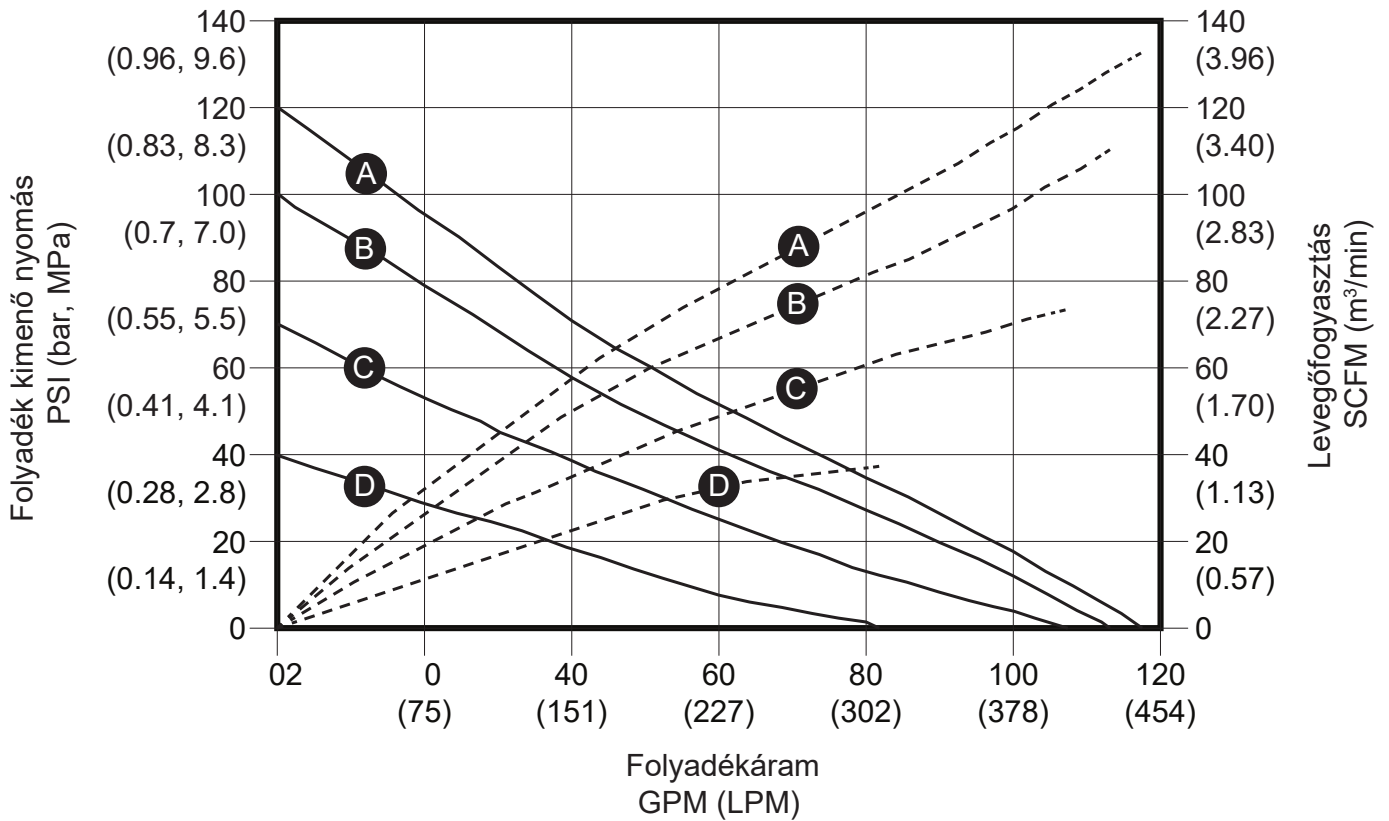
Max. folyadékáram.....	454 l/perc
Ütemenkénti folyadékkiszorítás*	1,9 l
Max. szivattyú sebesség.....	200 ütem/perc
Max. folyadéknyomás	8 bar
Levegőnyomás-tartomány*	1,4 - 8 bar
Max. szemcseméret.....	4,8 mm
Max. szívási mélység	Nedves 8,83 m / Száraz 4,26 m
Max. hőmérséklet	82,2°C
Membránok.....	PTFE / Santoprene®
Központi rész.....	316SS
Folyadékoldal.....	316SS
Csatlakozó kialakítás	oldalsó, horizontális
Szívó oldali csatlakozó.....	2" Tri-Clamp®
Nyomó oldali csatlakozó.....	1/2" npt(f) / 3/4" npt(f)
Zajsztint @ 4,8 bar	79 dB
Max. viszkozitás**	15,000 cps
Súly.....	40,3 kg

Műszaki megjegyzések:

* A folyadékáram és az ütemenkénti folyadékkiszorítás függ a szívó oldal körülményeitől, a kimenő nyomástól, a levegőnyomástól és a folyadék típusától.

** A viszkozitási tartomány olyan tényezőktől függ, mint a szívó oldal; körülmények és a folyadék típusa. Minden anyag, mely a folyadékkal érintkezik megfelel az FDA előírásoknak és a "United States Code of Federal Regulations (CFR) Title 21"-nek (élelmiszeripari gépekhez felhasznált anyagok). A szerkezeti anyagok megfelelőségét ellenőrizze!

A Santoprene® a Monsanto Co. bejegyzett védjegye. A Santoprene® csak zsírintes, nem olajos ételekkel vagy legfeljebb 15% alkohollal használható.



Levegőnyomás	Jelmagyarázat
Ⓐ = @ 120 PSI (8.4 bar, 0.84 MPa)	Levegőfogyasztás - - - - -
Ⓑ = @ 100 PSI (7.0 bar, 0.7 MPa)	Folyadékáram ———
Ⓒ = @ 70 PSI (4.8 bar, 0.48 MPa)	
Ⓓ = @ 40 PSI (2.8 bar, 0.28 MPa)	