

Pasqyrë e aplikacionit – Geberit FlowFit

Geberit Shqipëri, Me montim në tokë: Tetor 2025

Qëllimet e përdorimit	Temperatura e punës	Maximum operating pressure	Tubat e sistemit			Rakordet					Guarnicione unazore	Guarnicione të sheshta për lidhjet me file të	Guarnicione për flanzhat	
			ML	ML Therm NPW	PB	Plastikë	Bronz i kuq pa plumb	Bronz silici pa plumb	Tunxh	Inoks	EPDM e zezë	Fibre composite material	Fibre composite material	
Materiale të lëngshme														
Për ujë të pijshëm të ftohtë dhe të ngrohtë	0–70°C ²⁾	10 bar / 1000 kPa	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
For cold potable water	0–20 °C	16 bar / 1600 kPa ³⁾	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Për ujë të ftohtë dhe të ngrohtë pa antifriz	0–80°C ³⁾	10 bar / 1000 kPa	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Për ujë të ftohtë dhe të ngrohtë me antifriz	-10 – +40°C ⁴⁾	10 bar / 1000 kPa	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Për ujë industrial dhe përpunimi	0–70 °C	10 bar / 1000 kPa	6)	6)	6)	6)	6)	6)		6)	6)	6)	6)	6)
Për ujëra të trajtuar	0–70 °C	10 bar / 1000 kPa	✓ ⁷⁾	✓ ⁷⁾	✓ ⁷⁾	✓ ⁷⁾	✓ ⁷⁾	✓ ⁷⁾		✓ ⁷⁾	✓ ⁷⁾	✓ ⁷⁾	✓ ⁷⁾	✓ ⁷⁾
Për ujë të shiut me vlerë pH ≥ 5.5	0–70 °C	10 bar / 1000 kPa	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Për ujë deti	0–70 °C	10 bar / 1000 kPa	✓	✓		✓					✓	✓	✓	✓
Për kimikate dhe lëngje teknike	Me kërkesë	Me kërkesë	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)
Materiale të gazta														
Për ajrin e ngjeshur (vaj i klasës së pastërtisë 0–3)	0–70 °C	10 bar / 1000 kPa	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓ ⁸⁾	✓	✓	✓
Për presion negativ ¹⁾	0–70 °C	Abs. ≥ 0,2bar / 20kPa	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ Aplikimi përgjithësisht i miratuar, nëse plotësohen kërkesat shtesë të përcaktuara sipas shënimeve në fund të faqes

¹⁾ Presioni negativ i përdorshëm për sistemet e tubacioneve Geberit:

Presioni negativ i përdorshëm rezulton nga presioni i ajrit në vendin e instalimit minus presionin absolut prej 200 mbar.

Shembull: 980 mbar presioni i ajrit - 200 mbar presioni absolut = 780 mbar presioni negativ i përdorshëm në sistemin e tubacioneve

²⁾ Temperatura në rast avarie sipas EN 806-2: T_{mal} = 95°C, gjithsej 100 orë gjatë jetëgjatësisë

³⁾ Temperatura në rast avarie sipas ISO 10508:2006: T_{mal} = 100°C, gjithsej 100 orë gjatë jetëgjatësisë

⁴⁾ Temperaturat më të larta vetëm pas miratimit nga Geberit

⁵⁾ 10 bar / 1000 kPa për MasterFix dhe MeplaFix

⁶⁾ Pas miratimit nga Geberit

⁷⁾ Diapazoni i përdorimit sipas Informacionit Teknik (TI) "Ujëra të trajtuar"

⁸⁾ Klasa e pastërtisë së vajit sipas ISO 8573-1:2010E; Për detaje mbi lagështinë dhe grimcat, shihni informacionin teknik "Sistemet e tubacioneve Geberit për instalimet e ajrit të kompresuar"



- Për çdo aplikim duhen respektuar kushtet e përdorimit të specifikuar në miratimet, standardet dhe rregulloret teknike përkatëse. Këto mund të devijojnë nga specifikimet e mësipërme