

Pregled primene: Geberit MapressCuNiFe

Geberit Srbija i Crna Gora, Stanje: maj 2016

Namene	Radna temperatura	Maksimalni radni pritisak	Cevi	Spojni elementi	Zaptivni prstenovi		Zaptivke za navojne veze			Prirubnički dihtunzi
			CuNiFe	CuNiFe	CIIR crna	FKM, plava	EPDM crni	FPM, zelena	Centellen® R 3825	Centellen® 3822
Fluid										
Za vodu za hlađenje bez sredstva za zaštitu od smrzavanja	0–70 °C	13 bar / 1300 kPa	✓	✓	✓		✓			✓
Za vodu za hlađenje sa sredstvom za zaštitu od smrzavanja	-30 – +40 °C	13 bar / 1300 kPa	✓	✓	✓ ¹⁾				✓	✓
Za tehničku vodu	0–100 °C	13 bar / 1300 kPa	✓	✓	✓ ²⁾		✓ ²⁾			✓ ²⁾
Za sivu i crnu vodu sa pH vrednošću > 6,0	0–100 °C	13 bar / 1300 kPa	✓	✓	✓		✓			✓
Za morsku vodu	0–100 °C	13 bar / 1300 kPa	✓	✓	✓		✓			✓
Za vodu za gašenje (mokar)	0–70 °C	13 bar / 1300 kPa	✓	✓	✓		✓			✓
Za sprinkler (mokar)	0–70 °C	13 bar / 1300 kPa	✓	✓	✓		✓			✓
Za mineralna ulja	Na upit	Na upit	✓	✓		✓		✓		✓
Za goriva	Na upit	Na upit	✓	✓		✓ ²⁾		✓ ²⁾		✓ ²⁾
Gas										
Za komprimovani vazduh (klasa čistoće ulja 0–3)	0–100 °C	10 bar / 1000 kPa	✓	✓	✓ ³⁾					✓
Za komprimovani vazduh (klasa čistoće ulja 0–X)	0–100 °C	10 bar / 1000 kPa	✓	✓		✓ ³⁾		✓ ³⁾		✓
Za potpritisak	0–40 °C	Aps. ≥ 0,2 bar / 20 kPa	✓	✓	✓		✓			✓
Za inertne gasove (npr. azot)	0–100 °C	10 bar / 1000 kPa	✓	✓	✓		✓			✓

✓ Primena je generalno odobrena, ako su ispunjeni definisani dodatni zahtevi navedeni u fusnotama

¹⁾ Upotrebljavati samo odobrena sredstva za zaštitu od smrzavanja

²⁾ Nakon odobrenja od strane kompanije Geberit

³⁾ Klasa čistoće ulja prema standardu ISO 8573-1:2010E; detalje o vlažnosti i česticama pogledajte u tehničkim informacijama za „Geberit sisteme cevne sisteme za instalacije sa komprimovanim vazduhom“