MÜPRO

ISO-objímka z pěnového skla

s DÄMMGULAST® modrá, pozinkovaná

Použití

- Ideální pro chladicí zařízení v oblastech s velkými nároky na požární ochranu
- Tepelně odizolované upevnění potrubí v domovní technice
- Ideálně vhodný k upevnění potrubí pro zvýšený rozsah teplot v oblasti klimatizace a topných systémů, chlazení a rozvodu teplé a studené vody

Výhody pro Vás

- Důsledné odstranění tepelných mostů u chladicích potrubí i potrubí pro topná média
- Izolaci z pěnového skla nepoškozují agresivní média a atmosféra
- Rozměrově stálý v širokém rozsahu podmínek teploty a vlhkosti - nemění tvar ani povrch působením klimatických a povětrnostních vlivů
- Vynikající pevnost v tlaku
- Nehořlavé a nenasákavé hořlavými kapalinami (třída stavebních materiálů A1 podle DIN 4102 část 1 / Eurotřída A podle EN 13501-1) - v případě požáru nevede dále oheň
- Vodotěsné a parotěsné - izolace neprovlhá od kondenzátu, tzn. nepodporuje korozi
- Pouzdro z pěnového skla a objímka s modrou vložkou DÄMMGULAST® jsou přesně rozměrově sesazeny
- Pro lepší přenos zatížení jsou polo-viny pouzdra v celé ploše slepeny s roznášecím návlekem
- Modrá tlumící vložka DÄMMGU-LAST®, třída požární odolnosti B1 podle DIN 4102, bez hořících odkapů
- Odizolování hluku tělesa modrou tlumící vložkou DÄMMGULAST®: Snížení hluku v průměru až o 16,5 dB(A)



Údaje

Kvalita	T4	F
Třída požární odolnosti	Třída stavebních materiálů A1 / EuroTřída A	
Hrubá hustota	120 kg/m³	165 kg/m³
Tepelná vodivost	λ = 0,041 W/mK při +10 °C	λ = 0,048 W/mK při +10 °C
Pevnost v tlaku	0,70 N/mm²	1,70 N/mm²
Koeficient teplotní roztažnosti	8,5 x 10^{-6} K^{-1}	9 x 10^{-6} K^{-1}
Difúzní odpor vodní páry	μ=∞	
Tepelná kapacita [kJ/kgK]	0,84	
Teplotní odolnost	-260 °C do +430 °C	

Vnější průměr potrubí [mm]	Kvalita	Tloušťka izolace [mm]	Délka návleku [mm]	Max. doporučená vzdálenost upevnění pro pěnové sklo s roznášecím návlekem a objímkou s montážním závitem	Zboží není skladem, dodací lhůtu sdělíme na požádání	Č. zboží ISO-objímka z pěnového skla s roznášecím návlekem		Balení	Měrná jednotka
						Bez objímky s montážním závitem	S objímkou s montážním závitem		
12	T4	25	150	1,8		**143890**	**144615**	1	ks
13,5						**143891**	**144692**		
15						**143892**	**144693**	25	
17,2						**143893**	**144694**	1	
18				2		**143894**	**144695**		
21,3						**143895**	**144696**		
22						**143896**	**144697**		
26,9				2		**143898**	**144698**	25	
28						**143899**	**144699**		
33,7						**143900**	**144700**		
35				2,2		**143901**	**144701**	1	
42,4				2,5		**143902**	**144702**		
48,3				3		**143903**	**144703**		
		40				**143904**	**144704**		
51					x	**143905**	**144705**		

⚠ Roznášecí návlek tl. 1 mm od 12 mm-139,7 mm.
Roznášecí návlek tl. 2 mm od 159 mm-168,3 mm.
Roznášecí návlek tl. 2,5 mm od 193,7 mm-355,6 mm.
Objímka s montážním závitem M10 od 12 mm-139,7 mm.
Objímka s montážním závitem M12 od 159 mm-355,6 mm.

© MÜPRO

ISO-objímka z pěnového skla

s DÄMMGULAST® modrá, pozinkovaná

Vnější průměr potrubí [mm]	Kvalita	Tloušťka izolace [mm]	Délka návleku [mm]	Max. doporučená vzdálenost upevnění pro pěnové sklo s roznášecím návlekem a objímkou s montážním závitem	Zboží není skladem, dodací lhůtu sdělíme na požádání	Č. zboží ISO-objímka z pěnového skla s roznášecím návlekem		Balení	Měrná jednotka
						Bez objímky s montážním závitem	S objímkou s montážním závitem		
54	T4	25	150	3		143906	144706	1	ks
57		40				143907	144707		
60,3		25				143908	144708		
		40				143909	144709		
64		25				143910	144710		
70		40		3,5	x	143911	144711		
76,1		25				143912	144712		
		40				143913	144713		
88,9		25		4,8		143914	144714		
		40				143915	144715		
101,6					x	143916	144716		
108		25			x	143917	144717		
		40			x	143918	144718		
114,3		25		5		143919	144719		
		40				143920	144720		
		50				143921	144721		
127		40			x	143922	144722		
		50			x	143923	144723		
133		40			x	143924	144724		
		50			x	143925	144725		
135					x	143926	144726		
139,7		40				143927	144727		
		50				143928	144728		
159		40	300	5,6	x	143929	144729		
		50			x	143930	144730		
160					x	143931	144731		
168,3		40		5,9		143932	144732		
		50				143933	144733		
193,7		40		5	x	143934	144734		
		50			x	143935	144735		
219,1	F	40				143936	144736		
		50				143937	144737		
244,5		40		4	x	143938	144738		
		50			x	143939	144739		
273		40			x	143940	144740		
		50			x	143941	144741		
298,5	F	50	300	3,7	x	143942	144742		
323,9				3,2	x	143943	144743		
355,6				2,9	x	143944	144744		

⚠ Roznášecí návlek tl. 1 mm od 12 mm-139,7 mm.
Roznášecí návlek tl. 2 mm od 159 mm-168,3 mm.
Roznášecí návlek tl. 2,5 mm od 193,7 mm-355,6 mm.
Objímka s montážním závitem M10 od 12 mm-139,7 mm.
Objímka s montážním závitem M12 od 159 mm-355,6 mm.

Lepidlo pro pěnové sklo Foamglas PITTSEAL® CW sealant

305 ml

Č. zboží	Balení	Měrná jednotka
172104	1	ks



09/2026