MÜPRO

ISO-objímka typ H, M, T

dvojdílné ISO-pouzdro, s vložkou DÄMMGULAST®, pozinkované

Použití

- Teplotně odizolované upevnění potrubí v chladicích aplikacích
- Ideálně vhodné k upevnění potrubí větrání a klimatizace, chlazení a rozvodu studené vody

Výhody pro Vás

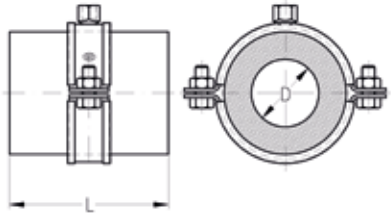
- Důsledné odstranění tepelných mostů u chladicích potrubí
- Vysoká izolační schopnost díky nosnému prvku z PET opláštění syntetickým kaučukem
- Tloušťka izolace stanovena s ohledem na odstupňované tloušťky potrubních izolací
- Spolehlivá zábrana proti difúzi vodní páry
- Jednoduchá montáž díky samolepícímu těsnění
- Pryžové čelní plochy umožňují bezproblémové slepení s izolací potrubí rovněž z pryžového materiálu
- Trvale propojené desky pro lepší přenos zatížení
- Odizolování hluku tělesa žlutou tlumicí vložkou DÄMMGULAST®: Snížení hluku v průměru až o 22 dB(A)



Údaje

Tlumící prvky

Materiál	Polyetylén-tereftalát, syntetický kaučuk
Hustota [kg/m³]	100
Tepelná vodivost	λ = 0,033 W/mK při 0 °C λ = 0,037 W/mK při +40 °C
Teplotní odolnost	-50 °C až +110 °C
Difúzní odpor vodní páry	μ = 10.000
Pevnost v tlaku	4,3 N/mm² při 23 °C
Provedení	2 PET-objímka a elastomerová pěna s uzavřenými póry, integrované roznášecí návleky, s dvojdílnou objímkou potrubí, tlumení proti hluku vložkou DÄMMGULAST®



© MÜPRO

ISO-objímka typ H, M, T

dvojdílné ISO-pouzdro, s vložkou DÄMMGULAST®, pozinkované

Typ H - tloušťka izolace 9,5 - 16 mm

Vnější průměr potrubí D			ISO-objímky					ISO-pouzdro					
Měděné potrubí [mm]	Ocelové potrubí [palců]	Ocelové potrubí [mm]	Montážní závit	Max. doporučená vzdálenost upevnění [m]	**Č. zboží kompletní objímka**	Balení	Měrná jednotka	Velikost [mm]	Délka skořepiny L [mm]	Vnější průměr pláště [mm]	**Č. zboží samotné pouzdro**	Balení	Měrná jednotka
10		10,2	M10	2	**180516**	20	ks	10/12	45	34	**124168**	20	ks
12										36			
	¼"									38			
15					**180517**	16		15/18		40	**111773**	16	
18	⅜"									43			
22	½"			2,75	**180518**			22/25		47	**111779**		
24										50			
28	¾"			3	**180519**			28/30		53	**111781**		
30					**180520**					56			
35	1"			3,5	**180521**			35/38	50	64	**111783**		
38										65			
42				3,75	**111388**	1		42/45		69	**111785**	1	
		44,5								72			
	1½"			4,25	**111390**			48	55	76	**111787**		
54					**111392**			54/57		82	**111789**		
57										85			
	2"			4,75	**111394**			60/64	65	89	**111791**		
64										92			
70					**111396**			70		98	**111793**		
	2½"			5,5	**111398**			76/80	75	105	**111795**		
80										109			
	3"			6	**111400**			89	95	118	**111797**		
		101,6			**111362**			102/108		134	**111765**		
108										137			
	4"				**111366**			114	115	144	**111767**		
125					**111368**			125		155	**111769**		
		133			**111370**			133/140		165	**111771**		
	5"				**111372**					172			
160					**111376**			160	125	193	**111775**		
	6"				**111378**			165/168		198	**111777**		
		168,3								201			

Další informace a produkty v oblasti izolací najdete v kapitole „Izolace“.

© MÜPRO

MÜPRO

ISO-objímka typ H, M, T

dvojdílné ISO-pouzdro, s vložkou DÄMMGULAST®, pozinkované

Typ M - tloušťka izolace 15,5 - 25 mm

Vnější průměr potrubí D			ISO-objímky					ISO-pouzdro					
Měděné potrubí [mm]	Ocelové potrubí [palců]	Ocelové potrubí [mm]	Montážní závit	Max. doporučená vzdálenost upevnění [m]	**Č. zboží kompletní objímka**	Balení	Měrná jednotka	Velikost [mm]	Délka skořepiny L [mm]	Vnější průměr pláště [mm]	**Č. zboží samotné pouzdro**	Balení	Měrná jednotka
10		10,2	M10	2	**180529**	20	ks	10/12	55	46	**111801**	20	ks
12										48			
	¼"									50			
15					**180530**			15/18		52	**111809**		
18	⅜"									55			
22	½"			2,75	**180531**	16		22/25		59	**111821**	16	
24										62			
28	¾"			3	**180532**			28/30		68	**111829**		
30										70			
35	1"			3,5	**180533**			35/38	65	79	**111835**		
38										81			
42				3,75	**180534**			42/45		85	**111837**		
		44,5								88			
	1½"			4,25	**111436**	1		48		91	**111839**	1	
54					**111438**			54/57		98	**111841**		
57										101			
	2"			4,75	**111440**			60/64	75	105	**111843**		
64										109			
70					**111442**			70		116	**111845**		
	2½"			5,5	**111444**			76/80	85	122	**111847**		
80										127			
	3"			6	**111446**			89	100	136	**111849**		
		101,6			**111402**			102/108		151	**111799**		
108										156			
	4"				**111406**			114	115	162	**111803**		
125					**111408**			125		173	**111805**		
		133			**111410**			133/140		183	**111807**		
	5"				**111412**					189			
160					**111416**			160		210	**111811**		
	6"				**111418**			165/168	125	216	**111813**		
		168,3			**111420**					219			
		216			**111428**			216/219	170	267	**111823**		
		219,1								270			

Další informace a produkty v oblasti izolací najdete v kapitole „Izolace“.

ISO-objímka typ H, M, T

dvojdílné ISO-pouzdro, s vložkou DÄMMGULAST®, pozinkované

Typ T - tloušťka izolace 32 - 45 mm

Vnější průměr potrubí D			ISO-objímky					ISO-pouzdro					
Měděné potrubí [mm]	Ocelové potrubí [palců]	Ocelové potrubí [mm]	Montážní závit	Max. doporučená vzdálenost upevnění [m]	**Č. zboží kompletní objímka**	Balení	Měrná jednotka	Velikost [mm]	Délka skořepiny L [mm]	Vnější průměr pláště [mm]	**Č. zboží samotné pouzdro**	Balení	Měrná jednotka
15			M10	2	**180541**	20	ks	15/18	75	77	**111887**	20	ks
18	⅜"												
22	½"			2,75	**180542**	16		22/25		80	**111895**	16	
24										84			
28	¾"			3	**180543**	12		28/30		93	**111901**	12	
30										95			
35	1"			3,5	**180544**			35/38	85	104	**111905**		
38										107			
42				3,75	**111549**	1		42/45		113	**111909**	1	
		44,5								116			
	1½"			4,25	**111551**			48		119	**111911**		
54					**111553**			54/57		126	**111913**		
57										129			
	2"			4,75	**111555**			60/64	100	134	**111915**		
64										137			
70					**111557**			70		144	**111917**		
	2½"			5,5	**111559**			76/80	115	152	**111919**		
80										156			
	3"			6	**111560**			89	125	167	**111921**		
		101,6			**111515**			102/108		182	**111879**		
108										188			
	4"				**111519**			114	145	196	**111881**		
125					**111521**			125		207	**111883**		
		133			**111523**			133/140		219	**111885**		
	5"				**111525**					225			
160					**111529**			160		248	**111889**		
	6"				**111531**			165/168	165	254	**111891**		
		168,3			**111533**					257			
		200			**111535**			204	215	305	**111893**		
		216			**111539**			216/219		317	**111897**		
		219,1								320			
		267			**111543**			267/273		368	**111903**		
		273			**111545**					374			

Další informace a produkty v oblasti izolací najdete v kapitole „Izolace“.

09/2026

© MÜPRO