

Szigetelt ISO-csőbilincs RG 80

DÄMMGULAST® betéttel és hőszigetelő héjjal, horganyzott

Alkalmazás

- Csővezetékek hőszigetelt rögzítése hűtőtechnikai alkalmazásokban
- Ideálisan használható légtechnikai-, klíma- és hűtőtechnikai, valamint hidegvizes csővezetékeknek rögzítésére

Előnyök

- Hőhidak következetes elkerülésére meleg-, vagy hidegvezető csővekben
- **Magas szigetelőképesség**, csekély tömeg

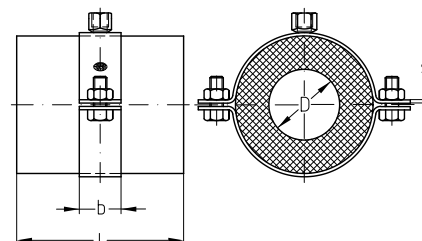
- Megakadályozza a kondenzvízképződést a bilincsen
- **Diffúzióálló** alumínium kasírozás
- **A tapadásgátló anyagtól mentes homlokfelületek** révén a héj jól tapad a csőszigeteléshez
- Szükség esetén más hosszúságú héjazattal is szállítható
- A jobb terheléelosztáshoz terheléelosztó lemezek használhatók
- A szigetelő héj és a csőbilincs méretei tökéletesen illeszkednek
- Zajcsillapítás átlag 22 dB(A)



Termékjellemzők



Anyag	poliuretán kemény hab, zártcellás
Térforgatsúly	80 kg/m³
Hővezető képesség	$\lambda = 0,026 \text{ W/mK}$
Tűzvédelmi osztály (DIN 4102)	B2
Hőálló	-30 °C-tól +120 °C-ig
Nyomószilárdság	0,65 N/mm²
Kivitel	PU-héj, alumíniumköpeny, fekete felület, zajszigetelés DÄMMGULAST® betétes csőbilincs által



A **Q 11 AGI munkalap** (AGI = ipari építkezési munkaközösség) szerint a szigetelő héjak legyenek ugyanolyan vastagságúak, mint a hozzájuk csatlakozó szigetelőréteg. A szigetelő héjak és a hozzájuk csatlakozó szigetelés illesztési helyeit átfedéssel, a funkciónak megfelelően kell kialakítani. Ez például ragasztással, vagy öntapadó szalagokkal történhet. A minél jobban **párazáró kötés** érdekében a gyakorlatban néha az a követelmény, hogy a ragasztószalagok az illesztési helyeknél minden oldalon 50 mm-es átfedést adjanak. E célra hosszabb szigetelő héjak szállíthatók. A szigetelő héjak hosszúságát a szerelés előtt a csöveket szerelő és a szigetelő cégnek mindenképpen pontosan egyeztetnie kell.

2"-nál nagyobb csőátmérőknél a jobb terheléelosztáshoz alapvetően terheléelosztó lemezek beépítését ajánljuk.

JA rögzítési távolságoktól függően kisebb csőátmérők esetén is szükség lehet terheléelosztó lemezekre (ezzel kapcsolatos további útmutatást a következő oldalakon talál).

Csővezetékek fixmegfogásainak kivitelezéséhez a fix megfogás erőinek felvételére a MÜPRO keményfa héjakat és a STATO® bilincseket javasoljuk (lásd a „Fix- és elmozduló megfogások” fejezetet).

Szigetelt ISO-csőbilincs RG 80

DÄMMGULAST® betéttel és hőszigetelő héjjal, horganyzott

ISO szigetelt bilincsek acélcsőhöz RG 80

Cső külső átmérő D		Szigetelő betét 20/100 mm	Szigetelő betét 30/100 mm	Csomagolási egység	Mennyiség mértékegység
[hüvelyk]	[mm]	Cikkszám	Cikkszám		
3/8	17,2	124404	124408	1	darab
1/2	21,3	124436	124440		
3/4	26,9	124502	124506		
1	33,7	124546	124550		
1 1/4	42,4	124582	110226		
1 1/2	48,3	110242	110244		
	57,0	110256	110258		
2	60,3	110266	110268		
	70,0	110286	110288		
2 1/2	76,1	110300	110302		
	83,0	110310	110312		
3	88,9	110320	110322		
	102,0	124180	124184		
	110,0	124245	124249		
4	114,3	124245	124245		
	125,0	124269	124273		
	133,0	124289	124293		
5	139,7	124329	124333		
	160,0	124358	124362		
6	168,3	124381	124389		
8	219,1	124464	124472		



Más átmérő, csatlakozómenet, szigetelési vastagság és héjhossz az Ön igényeinek megfelelően készíthető.

ISO szigetelt bilincsek rézcső méretekhez RG 80

Cső külső átmérő D [mm]	Szigetelő betét 20/100 mm Cikkszám	Csomagolási egység	Mennyiség mértékegység
10	–	1	darab
15	110328		
18	110330		
22	110332		
28	110334		
35	110336		
42	124582		
54	110338		