

Szigetelt-bilincsek Typ 175 EX

horganyzott

Alkalmazás

- Csővezetékek termikusan leválasztott rögzítése hűtőtechnikai alkalmazásokban
- Ideálisan használható légtechnikai-, klíma- és hűtőtechnikai, valamint hidegvizes csővezetékeknek rögzítésére
- Stabil szigetelőtest nagy igénybevételekhez

Előnyök

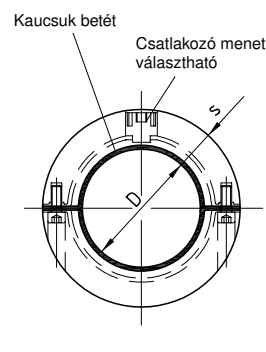
- 2 félhéj csavarokkal szerelve

- Kombinált metrikus-collos csatlakozó menettel
- Magas vízgőz diffúziós ellenállás
- Ideálisan alkalmas egyes csőszakaszok tűzgátló szigetelésére, lélegző szigetelőanyagok (ásványi szál) esetén
- Az ISO bilincs cső felőli oldalán és elválasztó felületein kaucsuk betét található, így nincs szükség PU tömítőanyag használatára



Termékjellemzők

Anyag	Poliuretán, fekete
Térfogatsúly	250 kg/m ³
Hővezető képesség	$\lambda = 0,049 \text{ W/mK } 0^\circ\text{C-on}$
Tűzvédelmi osztály (DIN 4102)	B2
Hőálló	-50 °C-tól +105 °C-ig
Páradiffúziós ellenállás	$\mu = 1.200$



Külső csőátmérő D [mm]	Szigetelés vastagság s [mm]	Héjhossz b [mm]	Csatlakozó menet	Rögzítő- csavarok	Cikkszám	Csomagolási egység	Mennyiség mértékegység
9,5	30	40	M8/M10/½"	5	111360	1	darab
12,7					111304		
15,8					111312		
17,2					111318		
18,0					111320		
21,3					111326		
22,0					111330		
26,9					111332		
28,0					111334		
33,7					111336		
35,0					111338		
42,4					111340		
48,3					111342		
50,0					111344		
54,0					111346		
57,0					111348		
60,3		50		111350			
64,0				111352			
70,0			M10/½"	111354			
76,1				111356			
88,9				111358			

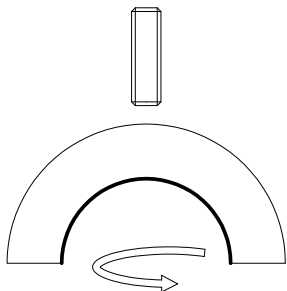
Szigetelt-bilincsek Typ 175 EX

horganyzott

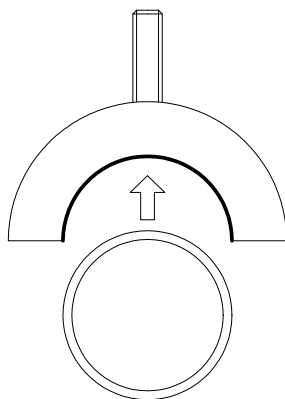
Külső csőátmérő D [mm]	Szigetelés vastagság s [mm]	Héjhossz b [mm]	Csatlakozó menet	Rögzítő- csavarok	Cikkszám	Csomagolási egység	Mennyiség mértékegység
108,0	40	60	M10/½"	6	111299	1	darab
114,3					111302		
129,0					111306		
133,0					111308		
139,7					111310		
159,0	60	100	M12/½"	8	111314		
168,3					111316		
193,7					111322		
204,0					111324		
219.1					111328		



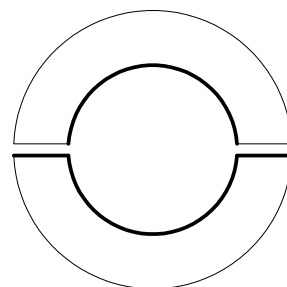
Szerelési útmutató



Felsőrészt kombi menettel felcsavarozni



Cső pozicionálása



Az alsó részt a kaucsuk felülettel szorosra kell csavarozni a felső részhez. A PU-tömítőanyag kiegészítő alkalmazására nincs szükség.



A Q 11 AGI-munkalap (Ipari építési munkaközösség) alapján a hűtővezetékek szigetelését diffúzióálló módon kell kivitelezni.

A szomszédos csőszigeteléssel a kapcsolatot a szigetelőanyag megfelelő ragasztásával lehet biztosítani (PU-hoz használható ragasztót kell használni).