

Buntade mikrorör 5/3.5 mm Indoor – Standard Grade

Mikrorör, flamskyddade 5/3,5 mm buntade om 1-24 rör - SG

Funktioner

- För inomhusinstallation
- 5/3,5 mm mikrorör
- Halogenfri, flamskyddad, standard grade
- 1, 4, 7, 12 eller 24 övermantlade mikrorör
- Inre yta med låg friktion för maximala installationslängder

Applicering

Denna serie buntade mikrorör består av ultratunna mikrorör gjorda av halogenfritt, flamskyddad. Den smala designen möjliggör installation praktiskt taget i alla befintliga stigare i flerfamiljshus. Enheterna består av ett antal mikrorör med en inre antistatisk yta med låg friktion som möjliggör installation av blåsfiber.

Design

De buntade mikrorören finns i flera versioner från 1 till 24 mikrorör. Varje mikrorör har en ytter/innerdiameter på 5/3,5 mm. Manteln på mikrorören är gjort av halogenfritt, flamskyddande polymer. Ett oskyddat enkelrör för installation i befintlig kanalisation finns tillgängligt.

Produktinformation



Mikrorör och mantel: Halogenfri, flamskyddad polyolefin

Teknisk information

Färgkod	S12
Temperatur, drift [°C]	-20 till +60
Temperatur, lagring [°C]	-20 till +60
Temperatur, installation [°C]	-20 till +50
Överensstämmelse	<p>Nötning: IEC 60794-1-2-E2B(1)</p> <p>Kink: IEC 60794-1-2-E10, 20 x outer diameter</p> <p>Slag: IEC 60794-1-2-E4</p> <p>Krosstålighet: IEC 60794-1-2-E3</p> <p>Töjning: IEC 60794-1-2-E</p> <p>Böjtålighet: IEC 60794-1-2-E11A</p> <p>Torsion: IEC 60794-1-2-E</p> <p>Flexibilitet: IEC 60794-1-2-E8</p> <p>Inre frigång: IEC 60794-5-20, IEC 60794-5-10, Ann. D</p> <p>Flamskydd: IEC60332-1</p>

Märkning

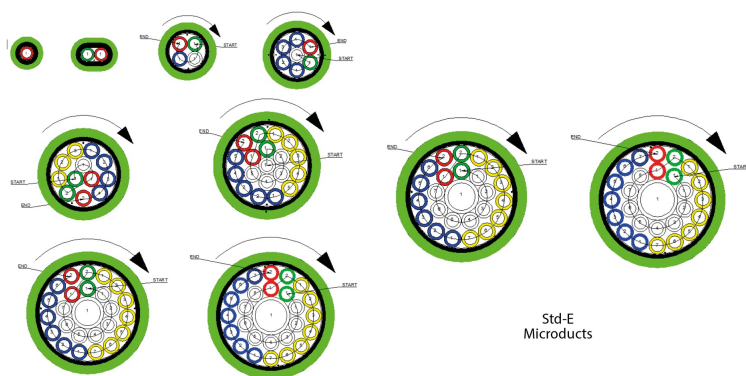
Buntade mikrorör har markeringar som visar rörlängden. De individuella mikrorören är numrerade och även identifierbara av sin färg och position enligt StdE standarden.

Installationsnoteringar

Flamtålighet enligt IEC60332-1 hänvisar till mantlade tomma mikrorör och mantlade mikrorör installerade med typiska versioner av Hexatronic blåsfiberenheter.

Det omantlade mikroröret ska installeras i en flamsäker kanal för bästa brandprestanda.

Tekniska detaljer



Artiklar 12

Artikelnamn	E-Nr.	Färg	Upplägg	Böjradie [mm]	Dragkraft, installation [N]	Tryck [N/100 mm]	Slag [J]	Dimensioner [mm]	Vikt [kg/km]	Längd [m]
Microduct 1x5/3.5 ID Std Grade MPB30251/1	5040296	Vit	1x5/3.5	–	–	–	–	8	36	500/K5, 1000/K6, 2000/K8, 4000/K10
Microduct 1x5/3.5 ID Std Grade 500 m MPB30251/1-2	5042915	Vit	1x5/3.5	–	–	–	–	8	36	500/K5
Microduct 2x5/3.5 ID Std Grade MPB30209/2	5041025	Vit	2x5/3.5	150	300	900	2	7.2 × 12.2	95	2000/K10, 4000/K14, 1000/K9, 500/K6
Microduct 2x5/3.5 ID Std Grade 500 m MPB30209/2-2	5042916	Vit	2x5/3.5	150	300	900	2	7.2 × 12.2	95	500/K6
Microduct 4x5/3.5 ID Std Grade MPB30209/4	5040484	Vit	4x5/3.5	150	400	1500	5	12.2 × 12.2	120	4000/K14, 2000/K11, 1000/K9, 500/K7
Microduct 4x5/3.5 ID Std Grade 500 m MPB30209/4-2	5042917	Vit	4x5/3.5	150	400	1500	5	12.2 × 12.2	120	500/K7
Microduct 7x5/3.5 ID Std Grade MPB30209/7	5040485	Vit	7x5/3.5	220	600	1500	10	17.2	165	1000/K11, 2000/K14, 500/K9
Microduct 7x5/3.5 ID Std Grade 500 m MPB30209/7-2	5042918	Vit	7x5/3.5	220	600	1500	10	17.2	165	500/K9
Microduct 12x5/3.5 ID Std Grade MPB30209/12	5040486	Vit	12x5/3.5	300	950	1500	10	22.9	250	1000/K12, 2000/K18, 500/K10
Microduct 12x5/3.5 ID Std Grade 500 m MPB30209/12-2	5042919	Vit	12x5/3.5	300	950	1500	10	22.9	250	500/K11
Microduct 19x5/3.5 ID Std Grade MPB30209/19	5040487	Vit	19x5/3.5	350	1300	1500	10	26.9	340	1000/K14, 2000/K20, 500/K11
Microduct 1x10/8+24x5/3.5 ID Std Gr MPB30209/24	5040488	Vit	1x10/8+24x5/3.5	5500	1800	4000	10	32.5	490	500/K14, 1000/K18, 2000/K24