Quick-Pipe®

A klasszikus csőszerelés és a nyitott vezetékezés intelligens kombinációja

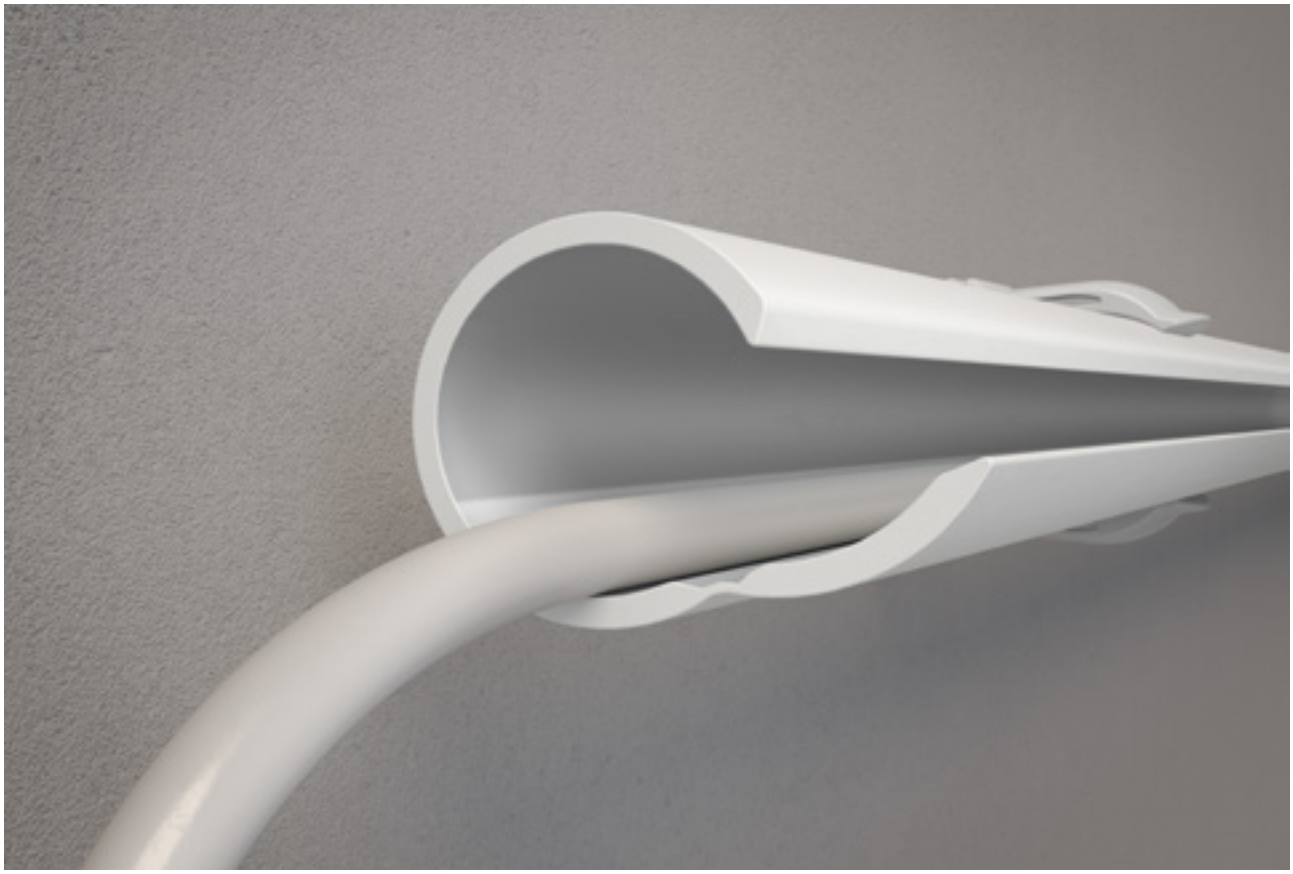
Building Connections

OBO BETTERMANN

A klasszikus csőszerelés és a nyitott vezetékezés intelligens kombinációja

A Quick-Pipe® csőrendszer egyesíti a klasszikus csőszerelés és a nyitott vezetékezés előnyeit, és ezáltal intelligens megoldást kínál a fali és mennyezeti szereléshez. Megbízható védelmet nyújt a kábelek számára a sérülésekkel, a porral és a szennyeződésekkel szemben. A Quick-Pipe® sokoldalúan alkalmazható: erősáramú vezeték, adatvezeték, optikai kábel, koax-kábel és telefonkábel vezetéséhez is használható. A rendszer a VDE 0604 által bevizsgált.

Kábelezés, elfordítás – és kész is.



A Quick-Pipe® csőrendszer egyetlen átgondolt rendszerben egyesíti a kábelcsatornák és a hagyományos elektromos védőcsövek előnyeit.

A vezetékek elhelyezése és utólagos felszerelése sokkal egyszerűbbé válik: megszűnik a fáradságos behúzás, és az utólagos szerelések bármikor gond nélkül elvégezhetők – és még az első installációnál is egyszerűbbek.

Előnyök áttekintése

- Négyféle méretben: M16, M20, M25 és M32
- Kétféle színben – fehér és szürke
- Egyszerű beépítés
- Utólagos szerelés lehetséges
- VDE Tanúsítvány

A kábeleket és vezetékeket belefektetjük a kinyitott Quick-Pipe® védőcsőbe, akár egy nyitott kábelcsatornába.

A kábel behelyezése után a Quick-Pipe® csövet elfordítjuk a Quick-bilincsben, és ezzel szorosan lezárjuk.

Az utólagos szerelés szintén gond nélkül elvégezhető, mivel a Quick-Pipe® elforgatással könnyen újra kinyitható.

Tökéletesen összeillesztett

Quick-Pipe® idomok

A Quick-Pipe® rendszer lehetővé teszi a rendkívül gyors és egyszerű szerelést. Tökéletesen összehangolt idomdarabok, amik szerszám nélkül nyithatók és zárhatók, ez teszi teljessé a rendszert. Az idomokhoz Quick-Pipe® elektromos védőcsövek és flexibilis csövek is csatlakoztathatók.

Az optimalizált zsanér maximális hatékonyságot biztosít. Egyetlen komponensből áll, amely könnyen szétnyitható. Ez azt jelenti, hogy tetszőleges gyakorisággal nyitható és zárható – ami nagyobb rugalmasságot biztosít a későbbi szerelések során is.

Előnyök áttekintése:

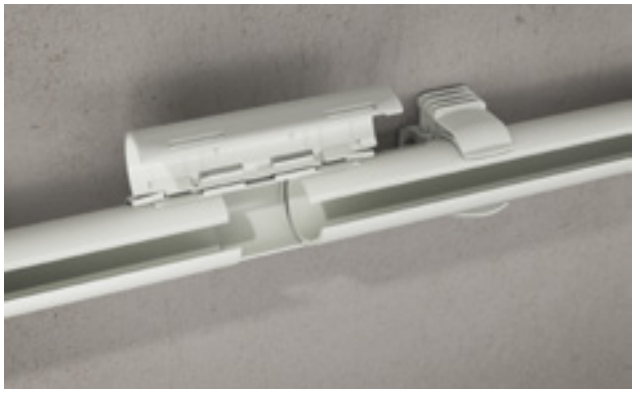
- Kapható méretek: M16, M20, M25 és M32
- -25 és +60°C között használható
- Halogénmentes anyagból készül

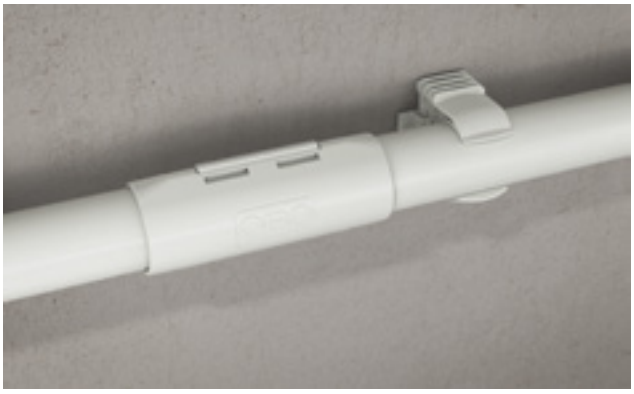
Quick-Pipe® T-elem

A T-leágazások kialakításai már nem jelentenek akadályt: helyezze fel, pattintsa össze, és kész.

Quick-Pipe® 90°-os idom

A Quick-Pipe® 90°-os idom ideális belső és külső 90°-os irányváltások kialakításához.



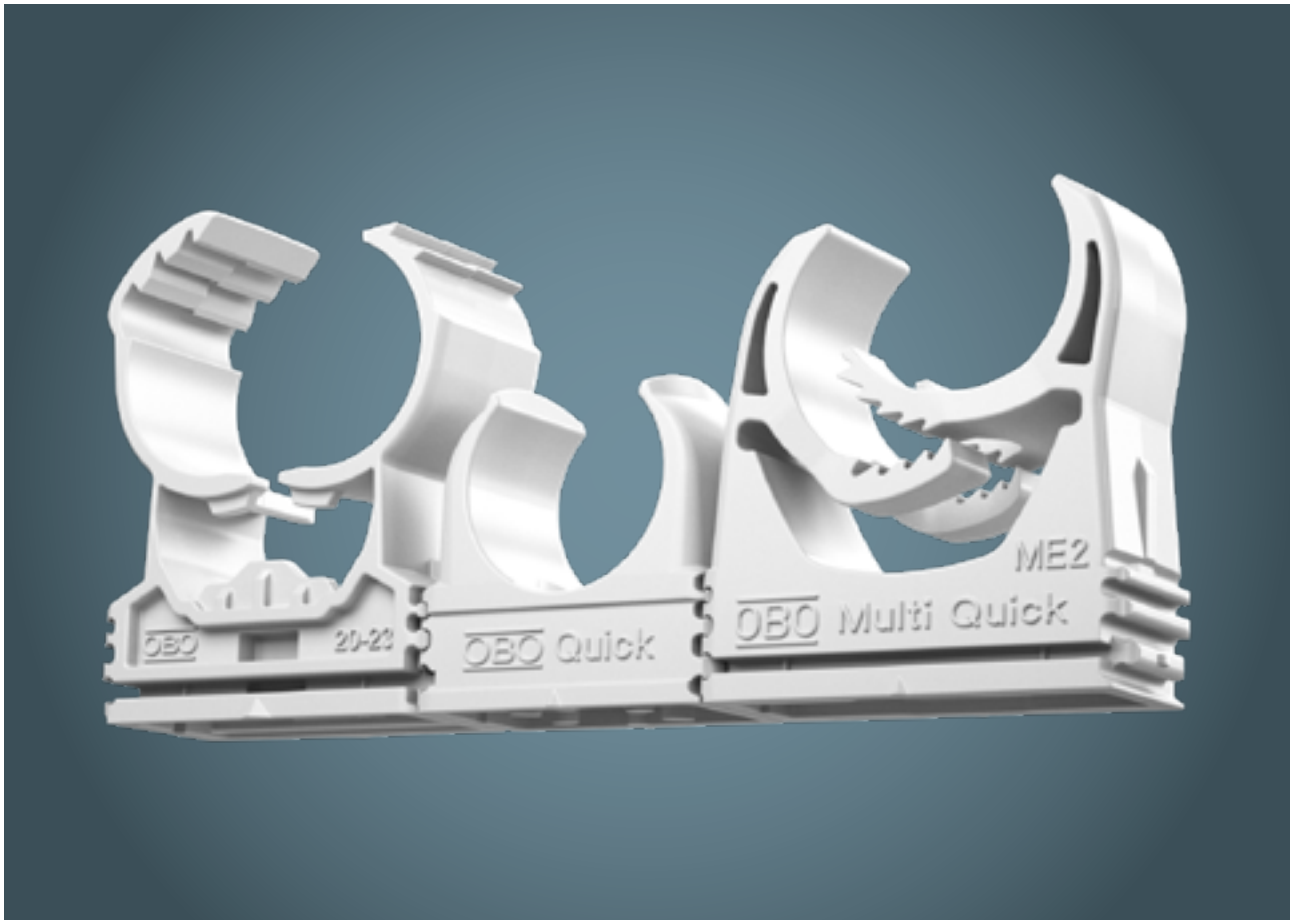


Quick-Pipe® összekötő karmantyú

Biztosítja a Quick-Pipe® elektromos védőcsövek egymással történő megbízható összekötését.

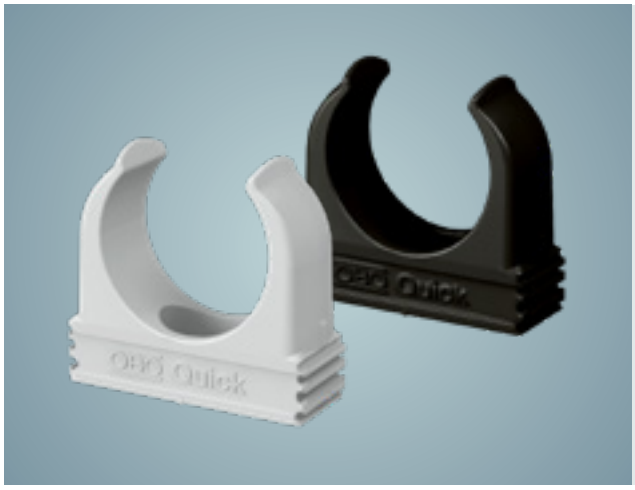
OBO Quick-sorozat

Sorolható kábel- és csőbilincsek



Az OBO Quick-sorozata három különböző típusú halogénmentes kábel- és csőbilincset kínál a kábelek, vezetékek és elektromos védőcsövek időtakarékos és biztonságos rögzítéséhez. Használja ki a rövidebb szerelési időt – a falra, menynyezetre, valamint bel- és kültéren történő rögzítés során.

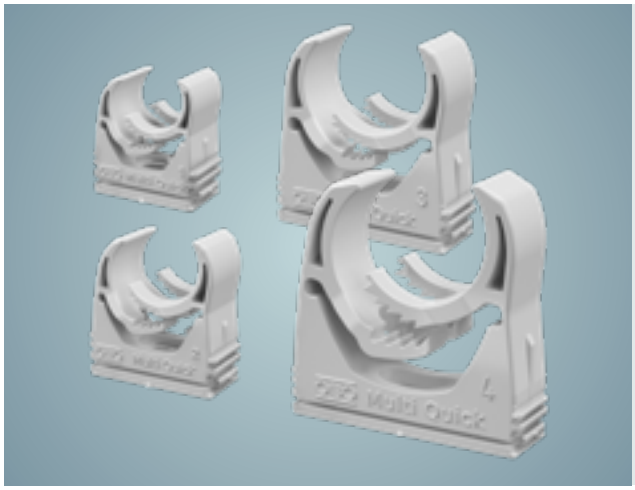
Az OBO Quick-bilincs sorozatának valamennyi bilincstípusa és mérete problémamentesen egymáshoz sorolható a bilincsek oldalán található félköríves kontúrnak köszönhetően. Ez a következőt jelenti: egyetlen fúrással akár három bilincs is felszerelhető. A peremrész szabadalmaztatott alakjának köszönhetően rendkívül nagy terhet képes elviselni.



Quick rögzítőbilincs

Gyors szerelhetőség

- Nagyobb terhelhetőség
- Maximális stabilitás
- Nagyon könnyen szerelhető
- Hosszanti rögzítő furat
- Sorolható
- Bepattintható



Multi-Quick bilincs

Univerzális bilincsek

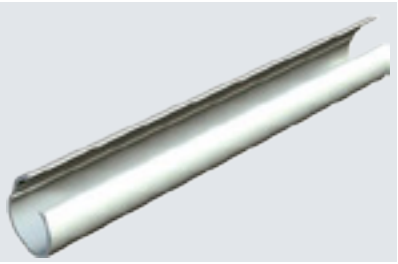
- Négyféle méretben: befogási tartomány 15 - 37 mm
- Metrikus és PG méretekhez
- Egyszerű rögzítés
- Biztos zárás
- Mindkét oldalon sorolható
- Egyszerűsített készletezés
- Univerzálisan alkalmazható

proQuick-bilincs

Biztonsági bilincsek

- Rendkívül ellenálló és rugalmas
- Univerzálisan alkalmazható
- Szerszám nélküli kapcsos megoldás
- Optimalizált bilincsfogás a cső biztos megtartása érdekében
- Robusztus és időtálló
- Maximális hatékonyság és biztonság

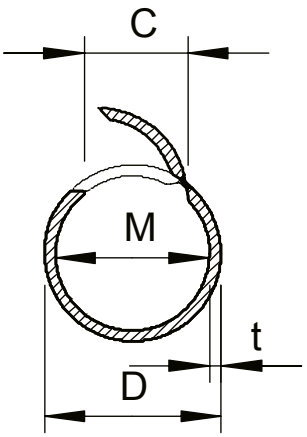
Quick-Pipe®



Nyitható Quick-Pipe® műanyag védőcső, kábelek és vezetékek utólagos védelméhez, beltéri és védett kültéri területeken. Falra és mennyezetre szerelhető Quick-, pro-Quick és Multi-Quick bilincsekkel. Szerszám nélkül nyitható és zárható egy fordítással a bilincsben.
A Quick-Pipe® védőcső -25 és +60 °C között használható.

típus	méret	szín	hossz mm	min. rendelési menny. m	rendelési szám
2953 M16 LGR	M16	világosszürke	2000	50	**2153904**
2953 M20 LGR	M20	világosszürke	2000	40	**2153912**
2953 M25 LGR	M25	világosszürke	2000	30	**2153920**
2953 M32 LGR	M32	világosszürke	2000	20	**2153939**
2953 M16 RW	M16	hófehér	2000	50	**2153960**
2953 M20 RW	M20	hófehér	2000	40	**2153963**
2953 M25 RW	M25	hófehér	2000	30	**2153966**
2953 M32 RW	M32	hófehér	2000	20	**2153969**

Méretek



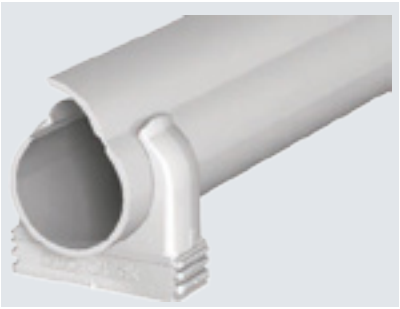
típus	t méret mm	C méret mm	D méret mm	M méret mm
2953 M16 LGR	1,2	8.2	15,6	13,2
2953 M20 LGR	1,5	10	20	17
2953 M25 LGR	1,6	13.6	25	21,8
2953 M32 LGR	1,7	17	32	28,6
2953 M16 RW	1,2	8.2	15,6	13,2
2953 M20 RW	1,5	10	20	17
2953 M25 RW	1,6	13.6	25	21,8
2953 M32 RW	1,7	17	32	28,6

PVC

IP 44 M

Quick-bilincs és Quick-Pipe® védőcső készlet

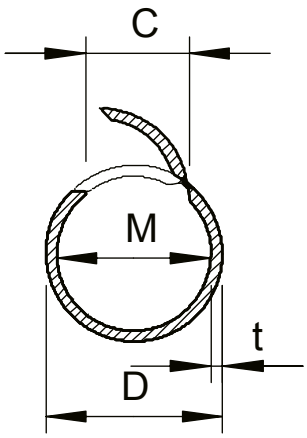
típus	méret	szín	A készlet a következőkből áll	min. rendelési menny. Darab		rendelési szám
2954 M16 LGR	M16	világosszürke	50 m Quick-Pipe védőcső és 156 darab Quick-bilincs	1		**2154501**
2954 M20 LGR	M20	világosszürke	40 m Quick-Pipe védőcső és 120 darab Quick-bilincs	1		**2154528**
2954 M25 LGR	M25	világosszürke	30 m Quick-Pipe védőcső és 96 darab Quick-bilincs	1		**2154536**
2954 M32 LGR	M32	világosszürke	20 m Quick-Pipe védőcső és 60 darab Quick-bilincs	1		**2154544**



Quick-bilincs és Quick-Pipe® védőcső készlet. Kábelek és vezetékek falra szereléséhez beltéri és védett kültéri területeken. Univerzális rögzítés oldalfalra és mennyezetre. Egy készlet, átmérőtől függően akár 50m, egyenként 2 méter hosszú csövet és akár 156 Quick-bilincset tartalmazhat. A Quick-Pipe® védőcső -25 és +60 °C között használható.

típus	M méret mm	t méret mm	C méret mm	D méret mm
2954 M16 LGR	13,2	1,2	8,2	15,6
2954 M20 LGR	17	1,5	10	20
2954 M25 LGR	21,8	1,6	13,6	25
2954 M32 LGR	28,6	1,7	17	32

Méretek



Quick-Pipe® T-idom

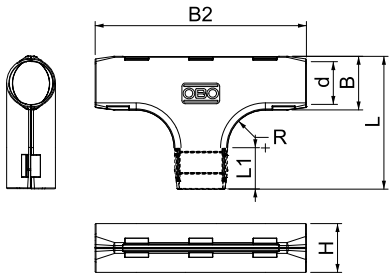
PP

IP 40 M

típus	méret	szín	magasság mm	min. rendelési menny. Darab	rendelési szám
3000 TMS M16 LGR	M16	világosszürke	18	10	**2153839**
3000 TMS M20 LGR	M20	világosszürke	23	5	**2153841**
3000 TMS M25 LGR	M25	világosszürke	28	5	**2153843**
3000 TMS M32 LGR	M32	világosszürke	35	5	**2153845**
3000 TMS M16 RW	M16	hófehér	18	10	**2153951**
3000 TMS M20 RW	M20	hófehér	23	5	**2153953**
3000 TMS M25 RW	M25	hófehér	28	5	**2153955**
3000 TMS M32 RW	M32	hófehér	35	5	**2153957**

A Quick-Pipe® T-elem, mely két összepattintható félből áll, Quick-Pipe® csőre ráhelyezve pattinthatók össze. Alkalmas Quick-Pipe® vagy flexibilis csövekhez. Szerszám nélküli nyitás és zárás. A Quick-Pipe® védőcső -25 és +60 °C között használható.

Méretek



típus	L méret mm	B méret mm	B2 mér. mm	L1 méret mm	d méret mm	R méret mm
3000 TMS M16 LGR	58	21	94	17	16	20
3000 TMS M20 LGR	69	26	110	20	20	22
3000 TMS M25 LGR	77	31	123	24	25	22
3000 TMS M32 LGR	87	39	135	26	32,6	22
3000 TMS M16 RW	58	21	94	17	16	20
3000 TMS M20 RW	69	26	110	20	20	22
3000 TMS M25 RW	77	31	123	24	25	22
3000 TMS M32 RW	87	39	135	26	32,6	22

PP

IP 40 M

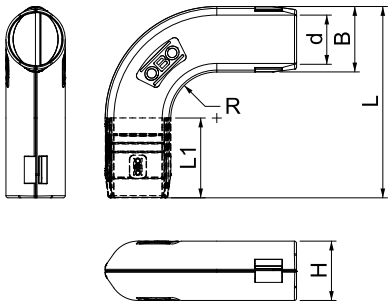
Quick-Pipe® 90°-os idom

típus	méret	szín	magasság mm	min. rendelési menny. Darab	rendelési szám
3000 BMS M16 LGR	M16	világosszürke	18	10	**2154052**
3000 BMS M20 LGR	M20	világosszürke	23	5	**2154054**
3000 BMS M25 LGR	M25	világosszürke	28	5	**2154056**
3000 BMS M32 LGR	M32	világosszürke	35	5	**2154058**
3000 BMS M16 RW	M16	hófehér	18	10	**2154062**
3000 BMS M20 RW	M20	hófehér	23	5	**2154064**
3000 BMS M25 RW	M25	hófehér	28	5	**2154066**
3000 BMS M32 RW	M32	hófehér	35	5	**2154068**

A Quick-Pipe® 90°-os műanyag csőív, mely két összepattintható félből áll, Quick-Pipe® csőre ráhelyezve pattinthatók össze. Alkalmas Quick-Pipe® vagy flexibilis csövekhez. Szerszám nélküli nyitás és zárás.
A Quick-Pipe® védőcső -25 és +60°C között használható.

típus	B méret mm	L méret mm	L1 méret mm	R méret mm	d méret mm
3000 BMS M16 LGR	21,4	69	28	20	15,6
3000 BMS M20 LGR	26,3	83,2	35	22	20
3000 BMS M25 LGR	31,2	91	38	22	25
3000 BMS M32 LGR	38,8	103	42	22	32,6
3000 BMS M16 RW	21,4	69	28	20	15,6
3000 BMS M20 RW	26,3	83,2	35	22	20
3000 BMS M25 RW	31,2	91	38	22	25
3000 BMS M32 RW	38,8	103	42	22	32,6

Méretek



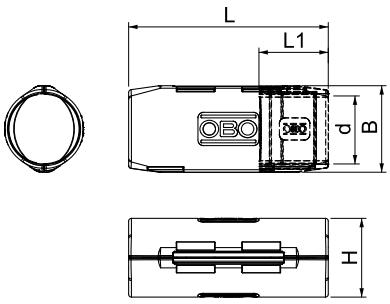
Quick-Pipe® összekötő karmantyú

PP
IP 40 M

típus	méret	szín	magasság mm	min. rendelési menny. Darab		rendelési szám
3000 MMS M16 LGR	M16	világosszürke	18	10		**2154081**
3000 MMS M20 LGR	M20	világosszürke	23	10		**2154083**
3000 MMS M25 LGR	M25	világosszürke	28	10		**2154085**
3000 MMS M32 LGR	M32	világosszürke	35	10		**2154087**
3000 MMS M16 RW	M16	hófehér	18	10		**2154091**
3000 MMS M20 RW	M20	hófehér	23	10		**2154093**
3000 MMS M25 RW	M25	hófehér	28	10		**2154095**
3000 MMS M32 RW	M32	hófehér	35	10		**2154097**

A Quick-Pipe® műanyag összekötő karmantyú, hosszanti toldások kialakításához. Alkalmas Quick-Pipe® vagy flexibilis csövekhez egyaránt. Szerszám nélküli nyitás és zárás.
A Quick-Pipe® védőcső -25 és +60 °C között használható.

Méretek



típus	L méret mm	B méret mm	L1 méret mm	d méret mm
3000 MMS M16 LGR	52	21	18	15,6
3000 MMS M20 LGR	65	26	23	20
3000 MMS M25 LGR	72	31	25	25
3000 MMS M32 LGR	80	39	28	32,6
3000 MMS M16 RW	52	21	18	15,6
3000 MMS M20 RW	65	26	23	20
3000 MMS M25 RW	72	31	25	25
3000 MMS M32 RW	80	39	28	32,6

Vágószerszám Quick-Pipe® védőcsőhöz

IP 44 M

típus	vágástartomány mm	min. rendelési menny. Darab		rendelési szám
SQ 1632	16-32	1		**2153572**

A 16-32 mm átmérőjű Quick-Pipe® védőcső sorjamentes vágásához.

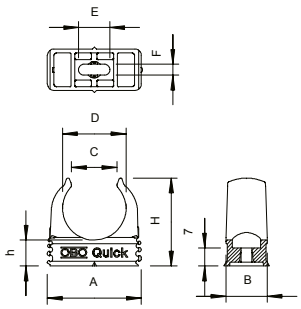
Quick-bilincs, világosszürke

PP

típus	névleges méret	szín	min. rendelési menny. Darab	rendelési szám
2955 M16	M16	világosszürke	100	**2149004**
2955 M20	M20	világosszürke	100	**2149010**
2955 M25	M25	világosszürke	100	**2149016**
2955 M32	M32	világosszürke	50	**2149022**
2955 M40	M40	világosszürke	50	**2149028**
2955 M50	M50	világosszürke	25	**2149034**
2955 M63	M63	világosszürke	20	**2149040**

Rögzítőbilincs metrikus acélpáncélcsövekhez, középnehéz és nehéz kivitelű műanyag csövekhez, valamint Quick-Pipe® védőcsövekhez. Univerzális rögzítési lehetőségek oldalfalra és mennyezetre, beltéren és védett kültéren egyaránt. Facsavarral vagy beütő tiplivel történő szerelésnél hosszanti furat az oldalirányú pozicionáláshoz. Szerszám nélküli csőrögzítés. Sorolható az OBO Multi-Quick- vagy proQuick-bilinccsel is. M16-M32 méret felcsavarozható M6 menetre. Ajánlott rögzítési távolság 50-60 cm, a max. kihúzási értékeket +20 °C szobahőmérsékleten lásd a táblázatban.

Méretek



típus	névleges méret	A méret mm	B méret mm	C méret mm	D méret mm	E méret mm	F méret mm	H méret mm	h méret mm	kihúzási értékek N
2955 M16	M16	25,3	16	11,5	15,5	7	4,2	25	10	65
2955 M20	M20	30,3	16	14	19,4	9	4,2	29,5	10	75
2955 M25	M25	36,3	16	17,5	24,3	12	4,2	34	10	100
2955 M32	M32	46,3	16	22,4	31,4	12	4,2	42	11	100
2955 M40	M40	57,3	16	26	39,2	11	4,6	51	12	110
2955 M50	M50	70,3	18	32	49	12	6	63	14	135
2955 M63	M63	87,3	20	43	61,5	12	6	74,5	15	175

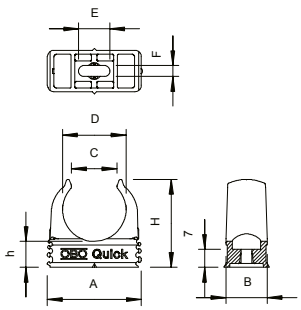
Quick-bilincs, fekete

PP

típus	névleges méret	szín	min. rendelési menny. Darab	rendelési szám
2955 M16 SW	M16	fekete	100	**2149559**
2955 M20 SW	M20	fekete	100	**2149563**
2955 M25 SW	M25	fekete	100	**2149567**
2955 M32 SW	M32	fekete	50	**2149571**
2955 M40 SW	M40	fekete	50	**2149575**
2955 M50 SW	M50	fekete	25	**2149579**
2955 M63 SW	M63	fekete	20	**2149583**

Rögzítőbilincs metrikus acélpáncélcsövekhez, középnehéz és nehéz kivitelű műanyag csövekhez, valamint Quick-Pipe® védőcsövekhez. Univerzális rögzítési lehetőségek oldalfalra és mennyezetre, beltéren és védett kültéren egyaránt. Facsavarral vagy beütő tiplivel történő szerelésnél hosszanti furat az oldalirányú pozicionáláshoz. Szerszám nélküli csőrögzítés. Sorolható az OBO Multi-Quick- vagy proQuick-bilinccsel is. M16-M32 méret felcsavarozható M6 menetre. Ajánlott rögzítési távolság 50-60 cm, a max. kihúzási értékeket +20 °C szobahőmérsékleten lásd a táblázatban.

Méretek



típus	névleges méret	A méret mm	B méret mm	C méret mm	D méret mm	E méret mm	F méret mm	H méret mm	h méret mm	kihúzási értékek N
2955 M16 SW	M16	25,3	16	11,5	15,5	7	4,2	25	10	65
2955 M20 SW	M20	30,3	16	14	19,4	9	4,2	29,5	10	75
2955 M25 SW	M25	36,3	16	17,5	24,3	12	4,2	34	10	90
2955 M32 SW	M32	46,3	16	22,4	31,4	12	4,2	42	11	100
2955 M40 SW	M40	57,3	16	26	39,2	11	4,6	51	12	110
2955 M50 SW	M50	70,3	18	32	49	12	6	63	14	135
2955 M63 SW	M63	87,3	20	43	61,5	12	6	74,5	15	175

PP

M M 960° M M

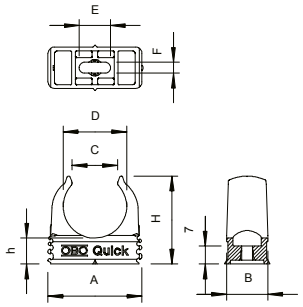
Quick-bilincs, lángálló, kőszürke

típus	névleges méret	szín	min. rendelési menny. Darab		rendelési szám
2955 F M16 STGR	M16	kőszürke	100		**2149303**
2955 F M20 STGR	M20	kőszürke	100		**2149309**
2955 F M25 STGR	M25	kőszürke	100		**2149315**
2955 F M32 STGR	M32	kőszürke	50		**2149321**
2955 F M40 STGR	M40	kőszürke	50		**2149327**
2955 F M50 STGR	M50	kőszürke	25		**2149333**
2955 F M63 STGR	M63	kőszürke	20		**2149339**

Lángálló rögzítőbilincs metrikus acélpáncélcsövekhez, középnehéz és nehéz kivitelű műanyag csövekhez, valamint Quick-Pipe® védőcsövekhez. Univerzális rögzítési lehetőségek oldalfalra és mennyezetre, beltéren és védett kültéren egyaránt. Facsavarral vagy beütő tiplivel történő szerelésnél hosszanti furat az oldalirányú pozicionáláshoz. Szerszám nélküli csőrögzítés. Sorolható az OBO Multi-Quick- vagy proQuick-bilinccsel is. M16-M32 méret felcsavarozható M6 menetre. Ajánlott rögzítési távolság 50-60 cm, a max. kihúzási értékeket +20 °C szobahőmérsékleten lásd a táblázatban.

típus	névleges méret	A méret mm	B méret mm	C méret mm	D méret mm	E méret mm	F méret mm	H méret mm	h méret mm	kihúzási értékek N
2955 F M16 STGR	M16	25,3	16	11,5	15,5	7	4,2	25	10	65
2955 F M20 STGR	M20	30,3	16	14	19,4	9	4,2	29,5	10	75
2955 F M25 STGR	M25	36,3	16	17,5	24,3	12	4,2	34	10	90
2955 F M32 STGR	M32	46,3	16	22,4	31,4	12	4,2	42	11	100
2955 F M40 STGR	M40	57,3	16	26,0	39,2	11	4,6	51	12	110
2955 F M50 STGR	M50	70,3	18	32	49	12	6	63	14	135
2955 F M63 STGR	M63	87,3	20	43	61,5	12	6	74,5	15	175

Méretek

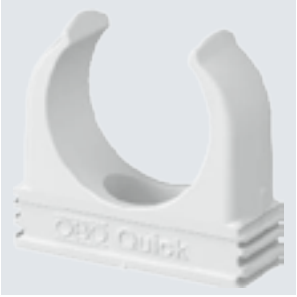


PP

M M 750° M

Quick-bilincs, lángálló, fehér

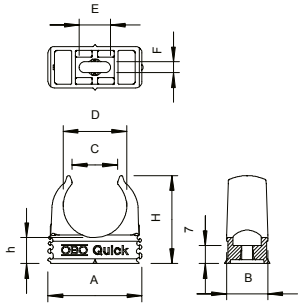
típus	névleges méret	szín	min. rendelési menny. Darab		rendelési szám
2955 F M16 RW	M16	hófehér	100		**2149351**
2955 F M20 RW	M20	hófehér	100		**2149357**
2955 F M25 RW	M25	hófehér	100		**2149363**
2955 F M32 RW	M32	hófehér	50		**2149369**
2955 F M40 RW	M40	hófehér	50		**2149375**



Lángálló rögzítőbilincs metrikus acélpáncélcsövekhez, középnehéz és nehéz kivitelű műanyag csövekhez, valamint Quick-Pipe® védőcsövekhez. Univerzális rögzítési lehetőségek oldalfalra és mennyezetre, beltéren és védett kültéren egyaránt. Facsavarral vagy beütő tiplivel történő szerelésnél hosszanti furat az oldalirányú pozicionáláshoz. Szerszám nélküli csőrögzítés. Sorolható az OBO Multi-Quick- vagy proQuick-bilinccsel is. M16-M32 méret felcsavarozható M6 menetre. Ajánlott rögzítési távolság 50-60 cm, a max. kihúzási értékeket +20 °C szobahőmérsékleten lásd a táblázatban.

típus	névleges méret	A méret mm	B méret mm	C méret mm	D méret mm	E méret mm	F méret mm	H méret mm	h méret mm	kihúzási értékek N
2955 F M16 RW	M16	25,3	16	11,5	15,5	7	4,2	25	10	65
2955 F M20 RW	M20	30,3	16	14	19,4	9	4,2	29,5	10	75
2955 F M25 RW	M25	36,3	16	17,5	24,3	12	4,2	34	10	90
2955 F M32 RW	M32	46,3	16	22,4	31,4	12	4,2	42	11	100
2955 F M40 RW	M40	57,3	16	26,0	39,2	11	4,6	51	12	110

Méretek

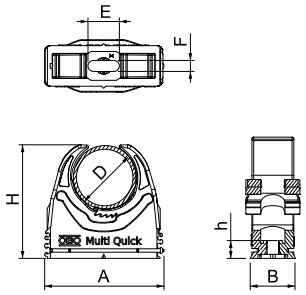


Multi-Quick bilincs

típus	D befogási tartomány mm	szín	min. rendelési menny. Darab		rendelési szám
M-Quick 15-19LGR	15-19	világosszürke	100		**2153106**
M-Quick 18-22LGR	18,5-22,5	világosszürke	100		**2153114**
M-Quick 25-28LGR	25-28,5	világosszürke	50		**2153130**
M-Quick 31-37LGR	31-37	világosszürke	25		**2153157**

Falra szerelhető bilincs, metrikus és PG csövek, valamint Quick-Pipe® elektromos védőcsövek befogadására is alkalmas. Rugalmas, több mm-es befogási tartomány. Univerzális rögzítési lehetőség oldalfalra, mennyezetre és profilsínre beltéren, illetve védett kültéren. Szerszám nélküli csőrögzítés. Sorolható az OBO Quick- vagy proQuick-bilinccsel is. 11 mm résszélességű profilsínekbe behelyezhető.

Méretek



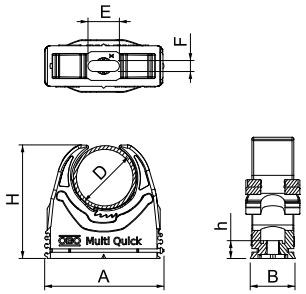
típus	A méret mm	B méret mm	E méret mm	F méret mm	H méret mm	h méret mm
M-Quick 15-19LGR	27,5	15,5	8	4,1	32	7
M-Quick 18-22LGR	33	15,5	8	4,1	37,5	7
M-Quick 25-28LGR	43	15,5	8	4,1	46	7
M-Quick 31-37LGR	55	15,5	8	4,1	58	7

Multi-Quick bilincs, metrikus

típus	D befogási tartomány mm	szín	min. rendelési menny. Darab		rendelési szám
M-Quick M20 LGR	16-20	világosszürke	100		**2153718**
M-Quick M25 LGR	20-25	világosszürke	50		**2153726**
M-Quick M32 LGR	25-32	világosszürke	50		**2153734**

Falra szerelhető bilincs, metrikus és Quick-Pipe® védőcsövek rögzítéséhez. Rugalmas, több mm-es befogási tartomány. Univerzális rögzítési lehetőségek oldalfalra és mennyezetre, bel- és kültéren egyaránt. Szerszám nélküli csőrögzítés. Sorolható az OBO Quick- vagy proQuick-bilinccsel is. 11 mm résszélességű profilsínekbe behelyezhető.

Méretek

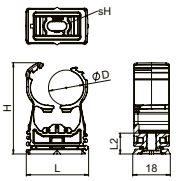


típus	A méret mm	B méret mm	E méret mm	F méret mm	H méret mm	h méret mm
M-Quick M20 LGR	27,5	15,5	8	4,1	32	7
M-Quick M25 LGR	33	15,5	8	4,1	37	7
M-Quick M32 LGR	43	15,5	8	4,1	46	7

PA

proQuick-bilincs

típus	D befogási tartomány mm	szín	min. rendelési menny. Darab	rendelési szám
PQ-10 LGR	9,5-12	világosszürke	100	**2147302**
PQ-12 LGR	11,5-15	világosszürke	100	**2147304**
PQ-15 LGR	14-16,5	világosszürke	100	**2147306**
PQ-17 LGR	16-20	világosszürke	100	**2147308**
PQ-20 LGR	19,5-23,5	világosszürke	50	**2147310**
PQ-25 LGR	24-28	világosszürke	50	**2147312**
PQ-28 LGR	27,5-32	világosszürke	50	**2147314**
PQ-32 LGR	31,5-35,5	világosszürke	50	**2147316**
PQ-36 LGR	35-40	világosszürke	25	**2147318**
PQ-40 LGR	39,5-44,5	világosszürke	25	**2147320**
PQ-47 LGR	44-50	világosszürke	25	**2147324**
PQ-51 LGR	48-55	világosszürke	15	**2147326**
PQ-59 LGR	58,5-65	világosszürke	15	**2147328**

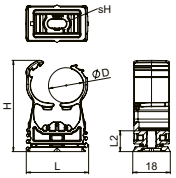


Nagy teherbírású bilincs műanyag és fém elektromos és szaniter csövek, valamint Quick-Pipe® védőcső rögzítésére. Univerzális rögzítési lehetőségek falra, mennyezetre, illetve fém szerkezetekre, bel-és kültéren egyaránt. Rugalmas, több mm-es befogási tartomány. Szerszám nélküli csőrögzítés. Sorolható Ø 32 mm-ig az OBO Quick- vagy Multi-Quick-bilinccsel is. 11 mm résszélességű profilsínekbe behelyezhető.

PA

proQuick-bilincs

típus	D befogási tartomány mm	szín	min. rendelési menny. Darab	rendelési szám
PQ-10 SWS	9,5-12	fehér	20	**2147360**
PQ-12 SWS	11,5-15	fehér	20	**2147362**
PQ-15 SWS	14-16,5	fehér	20	**2147364**
PQ-17 SWS	16-20	fehér	20	**2147366**
PQ-20 SWS	19,5-23,5	fehér	10	**2147368**
PQ-25 SWS	24-28	fehér	10	**2147370**
PQ-28 SWS	27,5-32	fehér	10	**2147372**
PQ-32 SWS	31,5-35,5	fehér	10	**2147374**

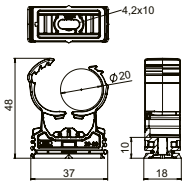


Nagy teherbírású bilincs műanyag és fém elektromos és szaniter csövek, valamint Quick-Pipe® védőcső rögzítésére. Univerzális rögzítési lehetőségek falra, mennyezetre, illetve fém szerkezetekre, bel-és kültéren egyaránt. Rugalmas, több mm-es befogási tartomány. Szerszám nélküli csőrögzítés. Sorolható Ø 32 mm-ig az OBO Quick- vagy Multi-Quick-bilinccsel is. 11 mm résszélességű profilsínekbe behelyezhető.

PA

proQuick-bilincs

típus	D befogási tartomány mm	szín	min. rendelési menny. Darab	rendelési szám
PQ-20 SW	19,5-23,5	fekete	50	**2147340**



Nagy teherbírású bilincs műanyag és fém elektromos és szaniter csövek, valamint Quick-Pipe® védőcső rögzítésére. Univerzális rögzítési lehetőségek falra, mennyezetre, illetve fém szerkezetekre, bel-és kültéren egyaránt. Rugalmas, több mm-es befogási tartomány. Szerszám nélküli csőrögzítés. Sorolható Ø 32 mm-ig az OBO Quick- vagy Multi-Quick-bilinccsel is. 11 mm résszélességű profilsínekbe behelyezhető.

OBO Bettermann Kereskedelmi Kft.
Alsóráda 2
2347 Bugyi
MAGYARORSZÁG

Tel.: +36 29 349 - 000
info@obo.hu

www.obo.hu

© OBO Bettermann 06/2025 HU

Building Connections

OBO BETTERMANN