



Quick[®]-Pipe

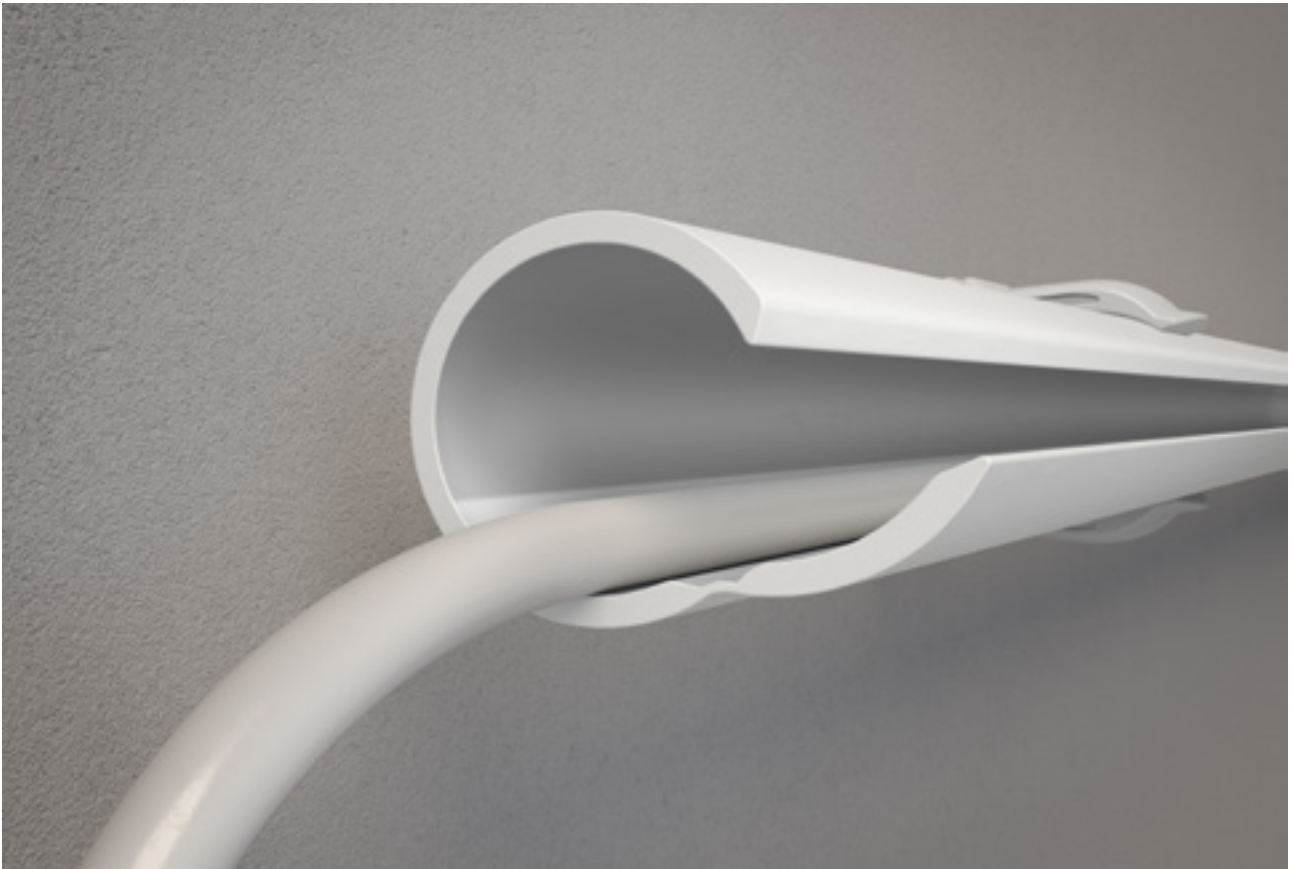
Klassikalise torupaigalduse ja avatud kaablipaigalduse
nutikas kombinatsioon



Klassikalise torupaigalduse ja avatud kaablipaigalduse nutikas kombinatsioon

Quick®-Pipe-süsteem ühendab nii klassikalise toru- kui ka avatud kaablipaigalduse, pakkudes seega intelligentset pindpaigalduslahendust seintele ja lagedele. See kaitseb kaablit usaldusväärselt kahjustuste, tolmu ja mustuse eest. Quick®-Pipe renn-toru sobib erinevateks ülesanneteks, nii 230 V kaablite, kui ka andmeside- fiiberoptiliste -, koaksiaal- ja telefonikaablite jaoks. Loomulikult on süsteem standardi VDE 0604 kohaselt kontrollitud.

Sisesta, pööra – valmis.



Quick®-Pipe-süsteem ühendab kaablikanalite eelised ja tavalised elektripaigaldustorud nutikaks pindpaigaldussüsteemiks.

See muudab kaablite paigaldamise ja järelpaigaldamise märgatavalt lihtsamaks: tülikas torudesse vedamine jääb ära ning järelpaigaldised on igal ajal probleemideta teostatavad – ja isegi lihtsamini kui esmapaigaldus.

Eelised ülevaatlilikult

- 4 suurust: M16, M20, M25 ja M32
- Kaks värvitooni – valge ja hall
- Lihtne paigaldamine
- Järelpaigaldus on võimalik
- VDE-luba



Kaabel ja juhtmed asetatakse lahtivolditud Quick®-Pipe elektripaigaldustorudesse nii nagu avatud kaablikanalisse.



Pärast kaabli panekut pööratakse Quick®-Pipe-toru pool pööret, mille tulemusel see kindlalt suletakse.



Võimalikud on ka probleemideta järelpaigaldused, kuna Quick®-Pipe-toru saab uuesti avada seda lihtsalt toruklambri pöörates.

Ideaalselt kohandatud

Quick®-Pipe-lisadetailid



Quick®-Pipe-süsteem võimaldab eriti kiiret ja lihtsat paigaldamist. Ideaalselt kohandatud liitmikud, mida saab tööriistadeta avada ja uuesti sulgeda, muudavad süsteemi tervikuks. See sobitub Quick®-Pipe elektripaigaldustorude, samuti gofreeritud torudega.

Optimeeritud liigend tagab maksimaalse efektiivsuse: üksainus komponent võimaldab kaane hõlpsat avamist ning seda saab piiramatult avada ja sulgeda – ideaalne paindlikeks järelpaigaldusteks.

Eelised ülevaatlilikult:

- Saadaval suuruses M16, M20, M25 ja M32
- Kasutatav temperatuurivahemikus -25 °C kuni +60 °C
- Valmistatud halogeenivabast materjalist



Quick®-Pipe-T-ühendus

T-hargmikud ei ole enam takistuseks: lihsalt ühendage, avage, valmis.



Quick®-Pipe 90° poogen

ideaalne sise- ja välisnurkadesse: Quick®-Pipe 90° poogen.

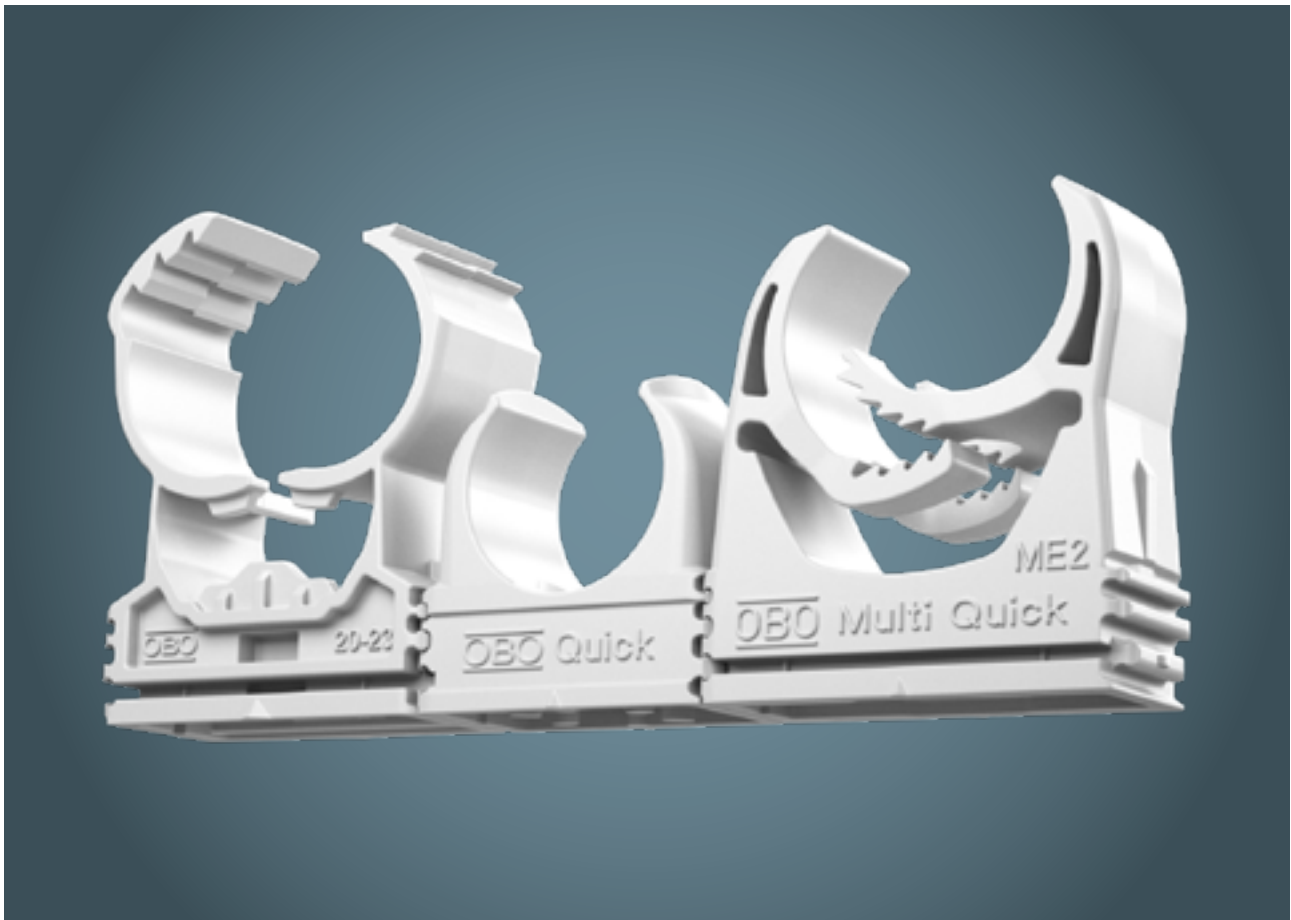


Quick®-Pipe jätkumuhv

Tagab Quick®-Pipe elekripaigaldustorude kiire ja usaldusväärse ühendamise.

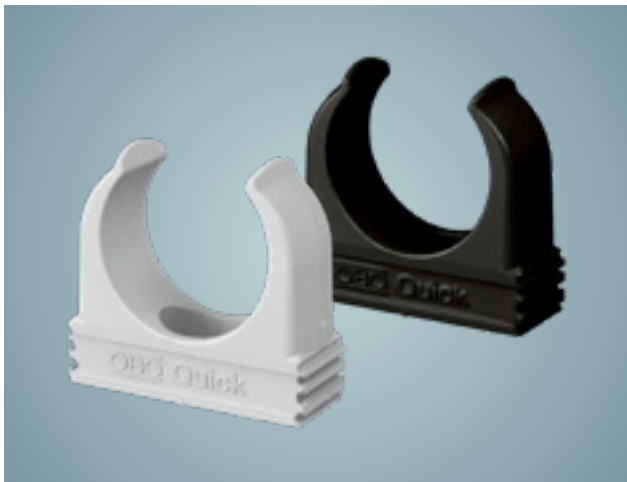
OBO Quick-seeria

Reastatavad kaabli- ja torukinnitusklambrid



OBO Quick-seeria sisaldab kolme tüüpi halogeenivabu kaabli- ja toruklambreid kaablite, juhtmete ja elektripaigaldustorude kiireks ja turvaliseks kinnitamiseks. Hoidke kokku paigaldusaega – nii kinnitamisel seinale kui lakke, nii sise- kui ka välistingimustes.

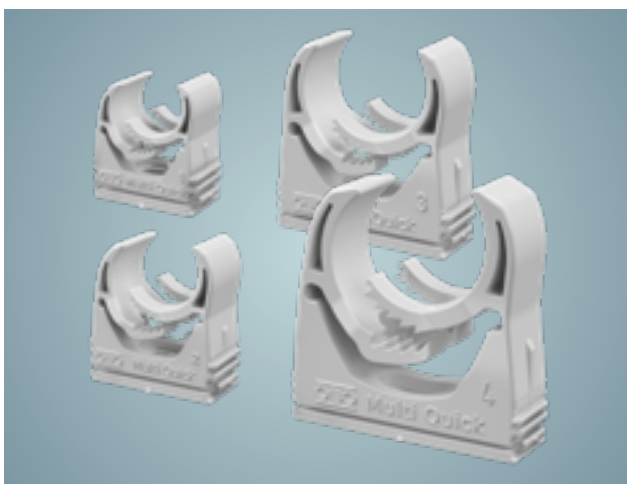
Tänu ühisele reastamiskontuurile saab kõiki erineva suurusega OBO Quick-seeria klambreid muretult omavahel ühendada. See tähendab: vaid ühe puurimisega saate paigaldada kolm klambrit. Patenteeritud reastmiskontuuri kuju tagab eriti suure kandevõime.



Quick-klamber

High-Speed-klamber

- Suurim koormatavus
- Maksimaalne stabiilsus
- Suurim paigaldusmugavus
- Sisestuskaldenurgad
- Piklik klinnitusava
- Reastatavad
- Mitmepunktiline lukustus



Multi-Quick-toruklamber

Universaalne klamber

- 4 suurust: kinnituspiirkonnad 15–37 mm
- PG ja meeterkeere
- Lihtne kinnitamine
- Kindel lukustumine
- Radiaalne joondamine – klambreid saab joondada (omavahel ühendada) mõlemalt küljelt
- Lihtsustatud hoiustamine
- Universaalselt kasutatav



proQuick-klamber

Turvalukustusega klamber

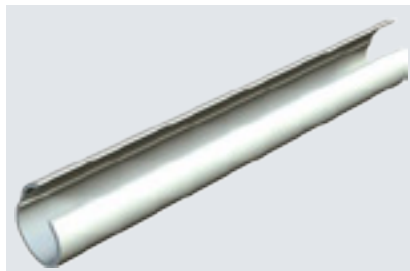
- Vastupidav ja paindlik
- Universaalselt kasutatav
- Tööriistavaba klammersulgur
- Optimeeritud haare kindlaks hoidmiseks
- Tugev ja pikaeline
- Suurim tõhusus ja ohutus

Quick-Pipe®

PVC

IP
44

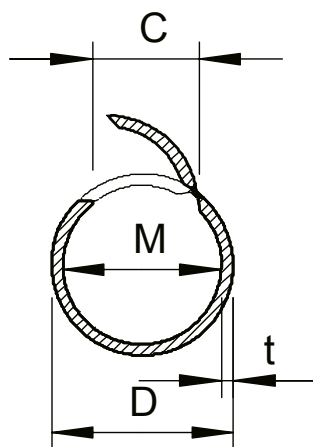
M



Avatud plasttoru Quick-Pipe® kaablite ja juhtmete pindpaigalduseks nii sise- kui ka kaitstud välitingimustes. Paigaldus seinale ja lakke Quick-klambri, proQuick-klambri ning Multi-Quick-klambri. Tööriistavaba sulgemine ja avamine klambris keeramise teel. Paigaldatav temperatuurivahemikus -25° kuni 60 °C.

Tüüp	Suurus	Värv	Pikkus mm	Minimaalne tellimis- kogus m	Toote nr
2953 M16 LGR	M16	helehall	2000	50	2153904
2953 M20 LGR	M20	helehall	2000	40	2153912
2953 M25 LGR	M25	helehall	2000	30	2153920
2953 M32 LGR	M32	helehall	2000	20	2153939
2953 M16 RW	M16	polaarvalge	2000	50	2153960
2953 M20 RW	M20	polaarvalge	2000	40	2153963
2953 M25 RW	M25	polaarvalge	2000	30	2153966
2953 M32 RW	M32	polaarvalge	2000	20	2153969

Mõõtmed



Tüüp	Mõõt t mm	Mõõde C mm	Mõõt D mm	Mõõt M 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-klambrite ja Quick-Pipe®-i torude komplekt

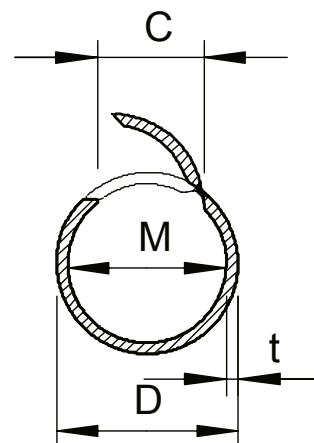
Tüüp	Suurus	Värv	Komplekt, kus on	Minimaalne tellimis-kogus	Tükk	Toote nr
2954 M16 LGR	M16	helehall	50 m Quick-Pipe'i toru ja 156 OBO kiirklambrit	1		2154501
2954 M20 LGR	M20	helehall	40 m Quick-Pipe'i toru ja 120 OBO kiirklambrit	1		2154528
2954 M25 LGR	M25	helehall	30 m Quick-Pipe'i toru ja 96 OBO kiirklambrit	1		2154536
2954 M32 LGR	M32	helehall	20 m Quick-Pipe'i toru ja 60 OBO kiirklambrit	1		2154544



Komplekt koosneb elektripaigaldustorudest Quick-Pipe® ja pinnale paigaldatavatest Quick-klambritest. Kaablite ja juhtmete pindpaigalduseks siseruumidesse ning kaitstud väliskeskkonda. Universaalne kinnitus seinale ja lakke. Sõltuvalt läbimõõdust sisaldab komplekt kuni 50 m toru, igaüks 2 meetrit pikk ja kuni 156 Quick-klambrit. Paigaldatav temperatuurivahemikus -25 °C kuni 60 °C.

Tüüp	Mõõt M mm	Mõõt t mm	Mõõde C mm	Mõõt D 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

Mõõtmed



Quick-Pipe®-i T-hargmik

PP

IP 40

M

WIP

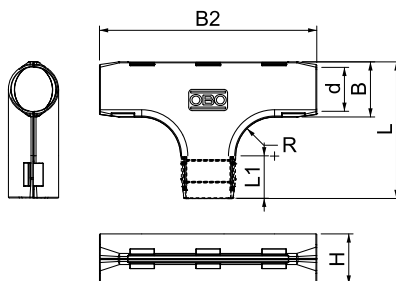
CE



Lisadetail plastist elektriinstallatsioonitorude T-hargnemisühenduste loomiseks. Sobib Quick-Pipe®-i või gofreeritud torudele. Tööriista abita sulgemine ja avamine. Paigaldatav temperatuurivahemikus -25° kuni 60 °C.

Tüüp	Suurus	Värv	Kõrgus mm	Minimaalne tellimis- kogus Tükk	Toote nr
3000 TMS M16 LGR	M16	helehall	18	10	2153839
3000 TMS M20 LGR	M20	helehall	23	5	2153841
3000 TMS M25 LGR	M25	helehall	28	5	2153843
3000 TMS M32 LGR	M32	helehall	35	5	2153845
3000 TMS M16 RW	M16	polaarvalge	18	10	2153951
3000 TMS M20 RW	M20	polaarvalge	23	5	2153953
3000 TMS M25 RW	M25	polaarvalge	28	5	2153955
3000 TMS M32 RW	M32	polaarvalge	35	5	2153957

Mõõtmed



Tüüp	Mõõt L mm	Mõõt B mm	Mõõt B2 mm	Mõõt L1 mm	Mõõt d mm	Mõõt R 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



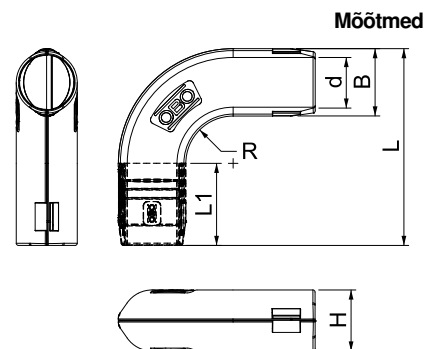
Quick-Pipe®-i renn-toru poogen 90°

Tüüp	Suurus	Värv	Kõrgus mm	Minimaalne tellimis- kogus Tükk	Toote nr
3000 BMS M16 LGR	M16	helehall	18	10	2154052
3000 BMS M20 LGR	M20	helehall	23	5	2154054
3000 BMS M25 LGR	M25	helehall	28	5	2154056
3000 BMS M32 LGR	M32	helehall	35	5	2154058
3000 BMS M16 RW	M16	polaarvalge	18	10	2154062
3000 BMS M20 RW	M20	polaarvalge	23	5	2154064
3000 BMS M25 RW	M25	polaarvalge	28	5	2154066
3000 BMS M32 RW	M32	polaarvalge	35	5	2154068



Lisadetail plastist elektriinstallatsioonitorude 90° poognate loomiseks. Sobib Quick-Pipe®-i või gofreeritud torudele. Tööriista abita sulgemine ja avamine. Paigaldatav temperatuurivahemikus -25° kuni 60 °C.

Tüüp	Mõõt B mm	Mõõt L mm	Mõõt L1 mm	Mõõt R mm	Mõõt d 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



Quick-Pipe®-i renn-toru jätk

PP

IP 40

M

WIP

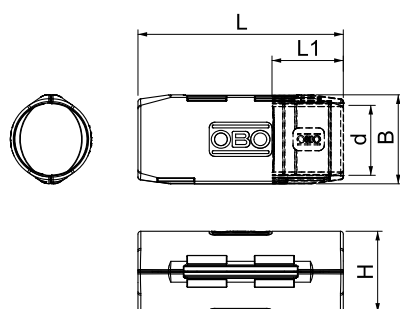
CE



Tüüp	Suurus	Värv	Kõrgus mm	Minimaalne tellimis- kogus Tükk	Toote nr
3000 MMS M16 LGR	M16	helehall	18	10	2154081
3000 MMS M20 LGR	M20	helehall	23	10	2154083
3000 MMS M25 LGR	M25	helehall	28	10	2154085
3000 MMS M32 LGR	M32	helehall	35	10	2154087
3000 MMS M16 RW	M16	polaarvalge	18	10	2154091
3000 MMS M20 RW	M20	polaarvalge	23	10	2154093
3000 MMS M25 RW	M25	polaarvalge	28	10	2154095
3000 MMS M32 RW	M32	polaarvalge	35	10	2154097

Ühendusmuhv plastist elektripaigaldustorudele pikisuunaliste ühenduste loomiseks. Sobib Quick-Pipe®-i või goffreeritud torudele. Tööriista abita sulgemine ja avamine. Paigaldatav temperatuurivahemikus -25° kuni 60 °C.

Mõõtmed



Tüüp	Mõõt L mm	Mõõt B mm	Mõõt L1 mm	Mõõt d 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

Quick-Pipe®-i käärid

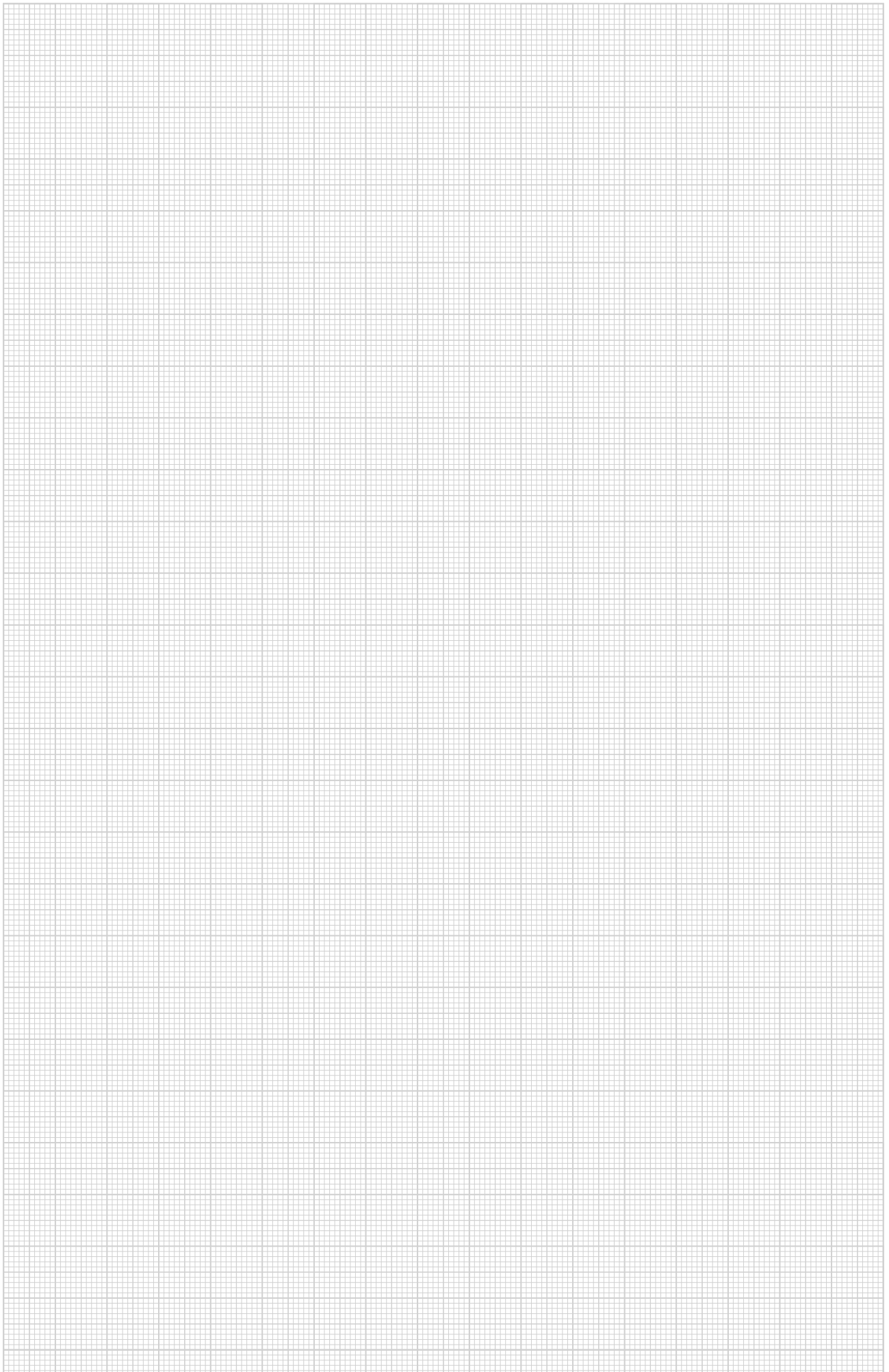
IP 44

M



Tüüp	Lõike- piirkond mm	Minimaalne tellimis- kogus Tükk	Toote nr
SQ 1632	16-32	1	2153572

Käärid elektripaigaldustoru Quick-Pipe® Ø 16–32 mm ebatasasusteta lõikamiseks.



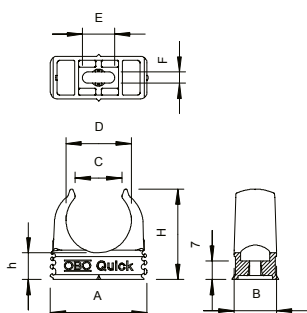
Quick-klamber, helehall



Tüüp	Nimi-suurus	Värv	Minimaalne tellimis-kogus	Tükk	Toote nr
2955 M16	M16	helehall	100		2149004
2955 M20	M20	helehall	100		2149010
2955 M25	M25	helehall	100		2149016
2955 M32	M32	helehall	50		2149022
2955 M40	M40	helehall	50		2149028
2955 M50	M50	helehall	25		2149034
2955 M63	M63	helehall	20		2149040

Pinnapealne klamber meetermöödistikus terastorude, samuti kerge ja tugeva konstrukt-siooniga isoleerivast materjalist torude ning renn-toru Quick-Pipe paigaldamiseks. Uni-versaalsed kinnitusvõimalused seinale ning lakke paigaldamiseks nii sise- kui ka kaitstud välitingimustes. Pikliku avaga külgsuunas joondamiseks puidukruvi või naeltüübliga paigal-damisel. Tööriistavaba torude paigaldus. Ühendatav ka OBO Multi-Quick- või proQuick-klambriga. Suurused M16–M32 võib monteerida ka M6 keermele. Kinnitusvahe 50–60 cm, max väljatõmbeväärtus F toatemperatuuril 20 °C, vt tabelist.

Mõõtmed



Tüüp	Nimi-suurus	Mõõt A	Mõõt B	Mõõde C	Mõõt D	Mõõt E	Mõõ. F	Mõõt H	Mõõt h	Välja-tõmbe-väär-tused 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

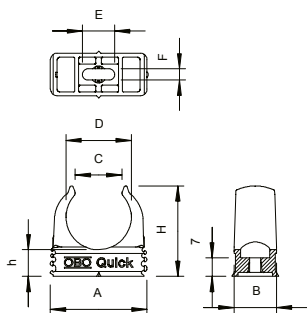
Quick-klamber, must



Tüüp	Nimi-suurus	Värv	Minimaalne tellimis-kogus	Tükk	Toote nr
2955 M16 SW	M16	sügavmust	100		2149559
2955 M20 SW	M20	sügavmust	100		2149563
2955 M25 SW	M25	sügavmust	100		2149567
2955 M32 SW	M32	sügavmust	50		2149571
2955 M40 SW	M40	sügavmust	50		2149575
2955 M50 SW	M50	sügavmust	25		2149579
2955 M63 SW	M63	sügavmust	20		2149583

Pinnapealne klamber meetermöödistikus terastorude, samuti kerge ja tugeva konstrukt-siooniga isoleerivast materjalist torude ning renn-toru Quick-Pipe paigaldamiseks. Uni-versaalsed kinnitusvõimalused seinale ning lakke paigaldamiseks nii sise- kui ka kaitstud välitingimustes. Pikliku avaga külgsuunas joondamiseks puidukruvi või naeltüübliga paigal-damisel. Tööriistavaba torude paigaldus. Ühendatav ka OBO Multi-Quick- või proQuick-klambriga. Suurused M16–M32 võib monteerida ka M6 keermele. Kinnitusvahe 50–60 cm, max väljatõmbeväärtus F toatemperatuuril 20 °C, vt tabelist.

Mõõtmed



Tüüp	Nimi-suurus	Mõõt A	Mõõt B	Mõõde C	Mõõt D	Mõõt E	Mõõ. F	Mõõt H	Mõõt h	Välja-tõmbe-väär-tused 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



Quick-klamber, leegile vastupidav, polaarvalge

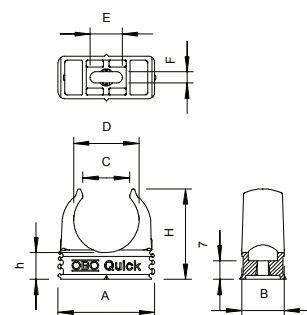
Tüüp	Nimi-suurus	Värv	Minimaalne tellimis-kogus	Tükk	Toote nr
2955 F M16 RW	M16	polaarvalge	100		2149351
2955 F M20 RW	M20	polaarvalge	100		2149357
2955 F M25 RW	M25	polaarvalge	100		2149363
2955 F M32 RW	M32	polaarvalge	50		2149369
2955 F M40 RW	M40	polaarvalge	50		2149375

Leegile vastupidav pinnapealne klamber meetermöödistikus terastorude, samuti kerge ja tugeva konstruktsiooniga isoleerivast materjalist torude ning renn-toru Quick-Pipe paigaldamiseks. Universaalsed kinnitusvõimalused seinale ning lakke paigaldamiseks nii sise- kui ka kaitstud välitingimustes. Pikliku avaga külgsuunas joondamiseks puidukruvi või naeltüübiga paigaldamisel. Tööriistavaba torude paigaldus. Ühendatav ka OBO Multi-Quick- või proQuick-klambriga. Suurused M16–M32 võib monteerida ka M6 keermele. Kinnitusvahe 50–60 cm, max väljatõmbeväärts F toatemperatuuril 20 °C, vt tabelist.



Tüüp	Nimi-suurus	Mõõt A mm	Mõõt B mm	Mõõt C mm	Mõõt D mm	Mõõt E mm	Mõõt F mm	Mõõt H mm	Mõõt h mm	Väljatõmbeväärtsused 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

Mõõtmed



Multi-Quick klambrid

PA



Multi-quick-toruklamber, meetermöödistik

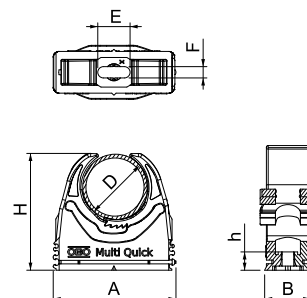
Tüüp	Kinnitusvahemik D mm	Värv	Minimaalne tellimis-kogus	Tükk	Toote nr
M-Quick M20 LGR	16-20	helehall	100		2153718
M-Quick M25 LGR	20-25	helehall	50		2153726
M-Quick M32 LGR	25-32	helehall	50		2153734

Pinnapealne klamber meetermöödistikus torude ning renn-toru Quick-Pipe paigaldamiseks. Pindlik mitmemillimeetrine kinnitusulatus. Universaalsed kinnitusvõimalused seinale ning lakke sise- ja välitingimustes. Tööriistavaba torude paigaldus. Ühendatav ka OBO Quick- või proQuick-klambriga.



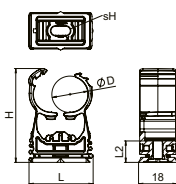
Tüüp	Mõõt A mm	Mõõt B mm	Mõõt E mm	Mõõt F mm	Mõõt H mm	Mõõt h mm
M-Quick M20 LGR	27,5	15,5	8	4,1	32	7
M-Quick M25 LGR	33	15,5	8	4,1	37	7
M-Quick M32 LGR	43	15,5	8	4,1	46	7

Mõõtmed



proQuick-klamber

PA

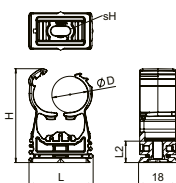


Tüüp	Kinnitus- vahemik D mm	Värv	Minimaalne tellimis- kogus Tükk	Toote nr
PQ-10 LGR	9,5-12	helehall	100	2147302
PQ-12 LGR	11,5-15	helehall	100	2147304
PQ-15 LGR	14-16,5	helehall	100	2147306
PQ-17 LGR	16-20	helehall	100	2147308
PQ-20 LGR	19,5-23,5	helehall	50	2147310
PQ-25 LGR	24-28	helehall	50	2147312
PQ-28 LGR	27,5-32	helehall	50	2147314
PQ-32 LGR	31,5-35,5	helehall	50	2147316
PQ-36 LGR	35-40	helehall	25	2147318
PQ-40 LGR	39,5-44,5	helehall	25	2147320
PQ-47 LGR	44-50	helehall	25	2147324
PQ-51 LGR	48-55	helehall	15	2147326
PQ-59 LGR	58,5-65	helehall	15	2147328

Vastupidavad klambrid plastist ning metallist elektri- ja sanitaartorude ning renn-toru Quick-Pipe paigaldamiseks. Universaalsed kinnitusvõimalused seinale, lakke ning teraskonstruktsioonidele sise- ja välitingimustes. Paindlik mitmemillimeetrine kinnitusulatus. Tööriistavaba torude paigaldus. Saab ühendada omavahel kuni mõõduni Ø 32 mm, ka OBO Quick- või Multi-Quick-klambriga. Saab paigaldada profiilattidele erinevate vahemaade ja klambrite arvuga.

proQuick-klamber

PA

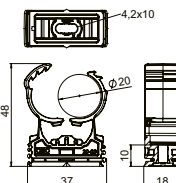


Tüüp	Kinnitus- vahemik D mm	Värv	Minimaalne tellimis- kogus Tükk	Toote nr
PQ-10 SWS	9,5-12	erkvalge	20	2147360
PQ-12 SWS	11,5-15	erkvalge	20	2147362
PQ-15 SWS	14-16,5	erkvalge	20	2147364
PQ-17 SWS	16-20	erkvalge	20	2147366
PQ-20 SWS	19,5-23,5	erkvalge	10	2147368
PQ-25 SWS	24-28	erkvalge	10	2147370
PQ-28 SWS	27,5-32	erkvalge	10	2147372
PQ-32 SWS	31,5-35,5	erkvalge	10	2147374

Vastupidavad klambrid plastist ning metallist elektri- ja sanitaartorude ning renn-toru Quick-Pipe paigaldamiseks. Universaalsed kinnitusvõimalused seinale, lakke ning teraskonstruktsioonidele sise- ja välitingimustes. Paindlik mitmemillimeetrine kinnitusulatus. Tööriistavaba torude paigaldus. Saab ühendada omavahel kuni mõõduni Ø 32 mm, ka OBO Quick- või Multi-Quick-klambriga. Saab paigaldada profiilattidele erinevate vahemaade ja klambrite arvuga.

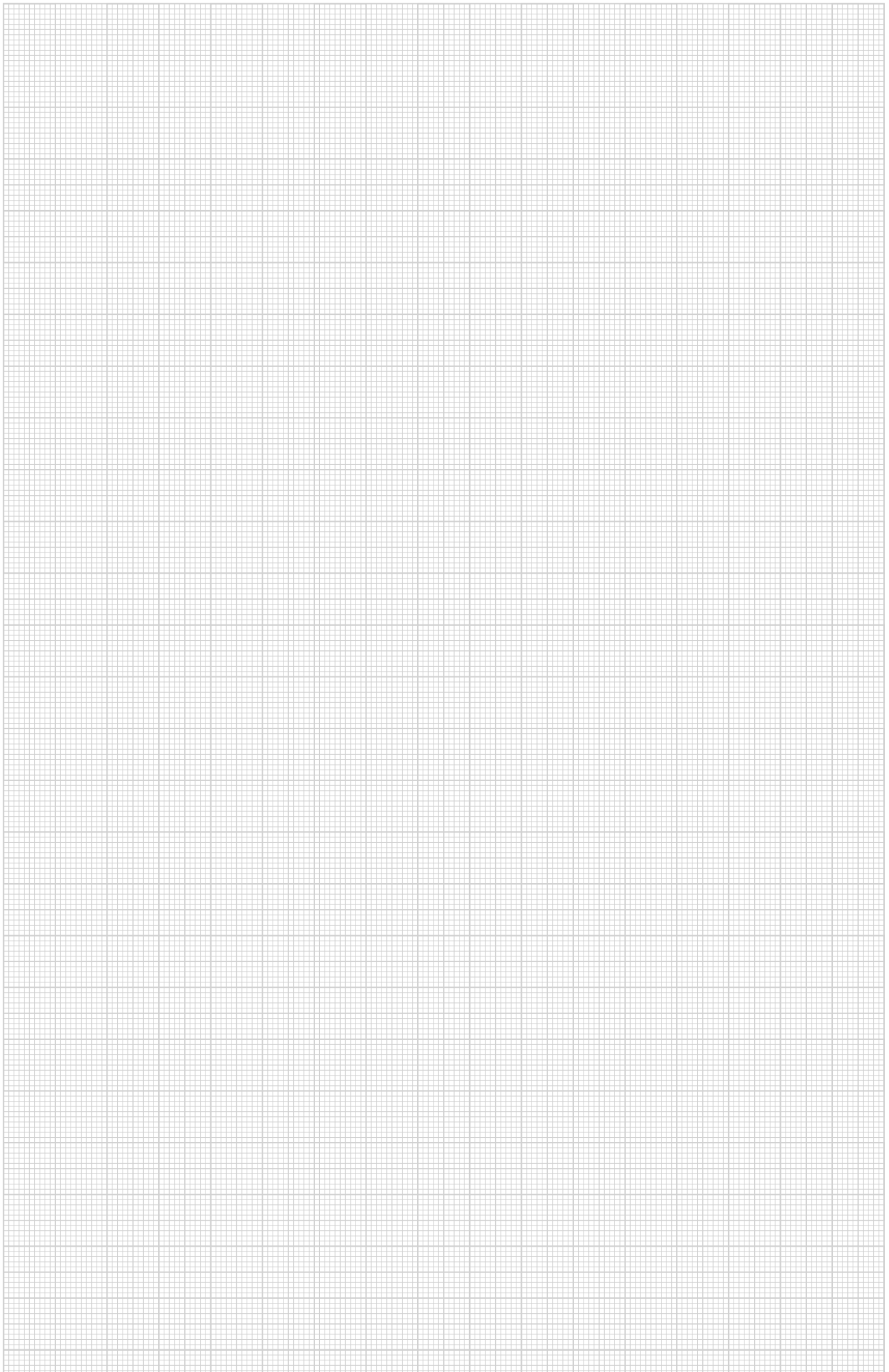
proQuick-klamber

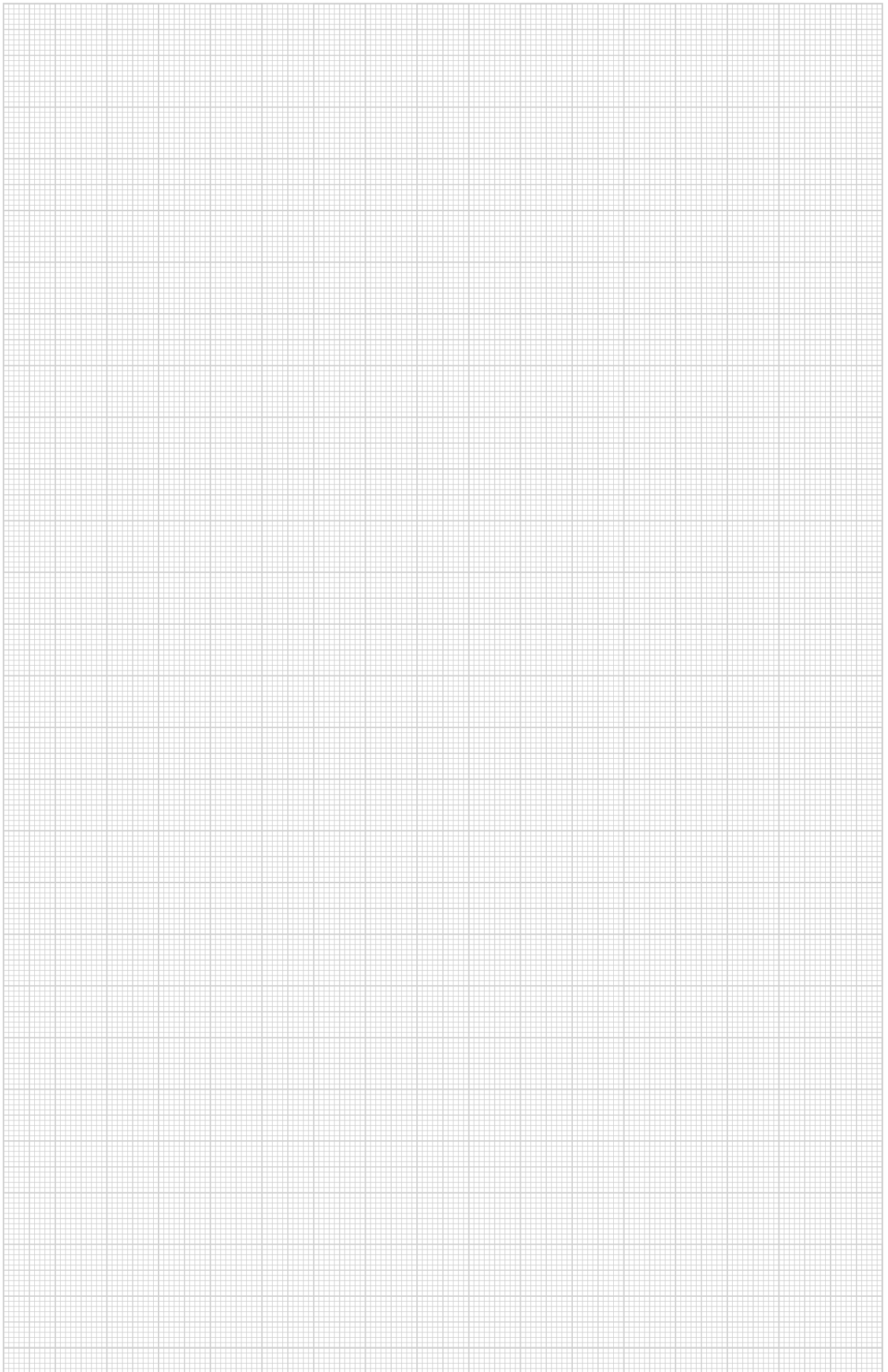
PA

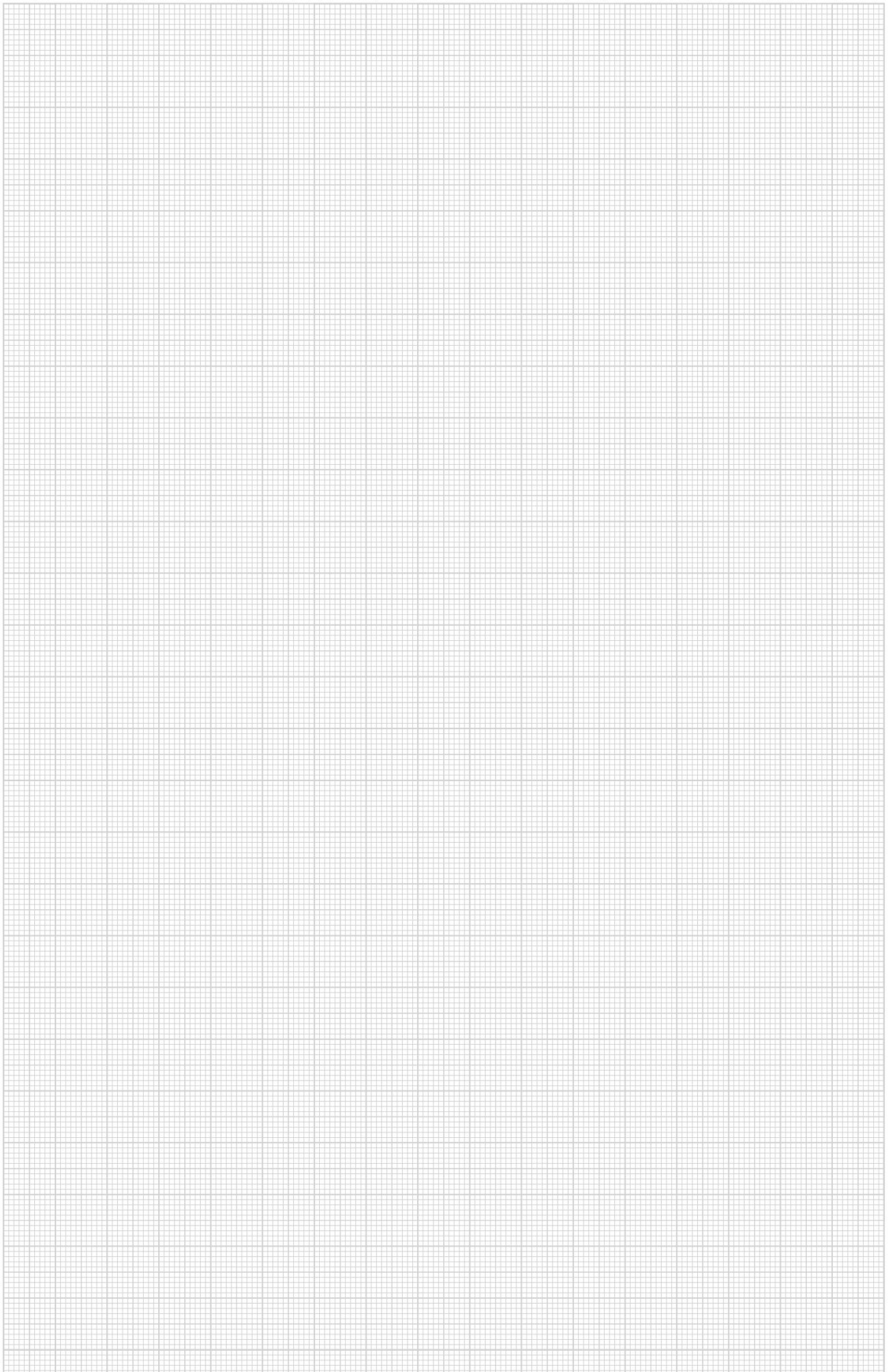


Tüüp	Kinnitus- vahemik D mm	Värv	Minimaalne tellimis- kogus Tükk	Toote nr
PQ-20 SW	19,5-23,5	sügavmust	50	2147340

Vastupidavad klambrid plastist ning metallist elektri- ja sanitaartorude ning renn-toru Quick-Pipe paigaldamiseks. Universaalsed kinnitusvõimalused seinale, lakke ning teraskonstruktsioonidele sise- ja välitingimustes. Paindlik mitmemillimeetrine kinnitusulatus. Tööriistavaba torude paigaldus. Saab ühendada omavahel kuni mõõduni Ø 32 mm, ka OBO Quick- või Multi-Quick-klambriga. Saab paigaldada profiilattidele erinevate vahemaade ja klambrite arvuga.







OBO Bettermann OÜ

Läike tee 20
75312 Peetri Rae vald, Harjumaa
EESTI

Klienditelefoni

+372 6519870
E-kiri: obo@obo.ee

www.obo.ee

© OBO Bettermann 06/2025 EE