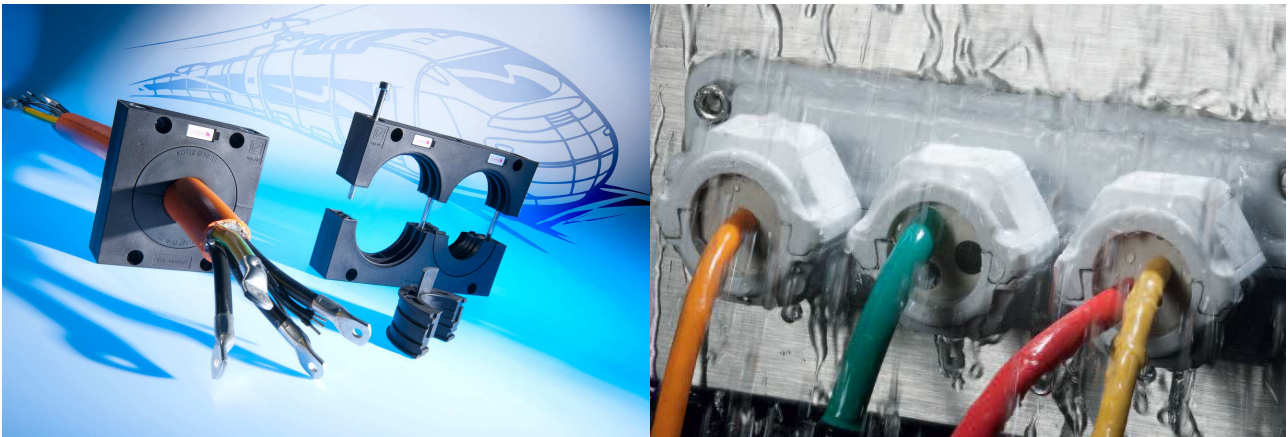


Kaikki kaapeliläpivientiratkaisut Murrilta!

Kaapeliläpivienti on usein haaste, joka tulee esille vasta viime hetkellä. Tieto, mistä vastaus aina ja varmuudella löytyy, on jo puoli voittoa! Jotkut saattavat kokea valmiskaapeleiden läpiviennin haasteeksi, meille se on arkipäivää, johon löytyy useita vaihtoehtoja. Ohjelma lyhyesti:

- Yhden tai useamman kaapelin holkkitiivisteet, myös halkaistavat ja EMC-mallit (IP54-IP69K)
- Laippamalliset läpiviennit, useita halkaistavia ja EMC-malleja (IP54-IP66)
- Materiaalit valitaan aina tarpeen mukaan ja olosuhteisiin sopiviksi (runko-/tiivisteosat)
- Kierrevariaatioita joka lähtöön (M-, PG-, NPT-, CTG- ja tuumakierteet), lyhyt ja pitkä kierre
- Erikoismalleja esim. ATEX-, kulma- ja puristettavat holkkitiivisteet, erilaisia EMC-ratkaisuja
- Hyväksynnät erittäin kattavasti: laiva, rautatie, ATEX, RoHS, UL, VDE, jne.
- Erittäin laaja valikoima tarvikkeita kuten supistuksia, sulkutulppia, laajennuksia, paineentasausnippoja, jne.


Aikaa meillä on kaikilla rajallisesti ja tunnetusti "aika on rahaa". Me pystymme tuomaan Teille säästöjä ja ammattitaitoisia ratkaisuja erilaisiin läpivientihaasteisiin. Tiedämme, että se on paljon luvattu, mutta ei yhtään liikaa.



Murrilla on myös erittäin kattava varastovalikoima kaapeleita, johtimia ja niiden merkintöjä.

UNI Flange



Tekniset tiedot	Tuotesarjan kuvaus
Suojausluokka: IP66	UNI Flange asettaa täysin uudet lähtökohdat kaapeliläpiviennelle. Se on aidosti älykäs kaapeliläpivienti!
Materiaalit: Polyamidi	
Kaapelihalkaisijat: \varnothing 2.0-20,5 mm, max 20 kpl	
Lämpötila-alue: - 20 ... + 80 °C	
Laippakoko: 24-nap. moninapapistoliitin	
 Kompetenz im Kabelmanagement	Kaikki halkaistavissa: laippa, mutterit ja tiivisteet. Valmiille liitinkaapeleille, joissa liitin mahtuu laippa-aukosta 112x36 mm.

UNI Flange - Halkaistavat laipat, tiivisteet ja mutterit			
Tuotenumero	Tyyppi	Tuotekuvaus	Ovh € / kpl
PFUFLD354U	UFLD3 54u	Halkaistava laippa harmaa, kiinnitysrei'illä, 149,6x51,6 mm	30,240
PFUFLD354UN	UFLD3 54un	Halkaistava laippa musta, kiinnitysrei'illä, 149,6x51,6 mm	33,453
PFUFLG354U	UFLG3 54u	Halkaistava laippa harmaa, kierre kiinnitysruuveille, 149,6x51,6 mm	33,453
PFUFLG354UN	UFLG3 54un	Halkaistava laippa musta, kierre kiinnitysruuveille, 149,6x51,6 mm	36,666



UNI Split USG22554PC halkaistava holkkitiiviste on todella monikäyttöinen!

Kierre: M25x1,5. Tiiveysluokka: IPx7.


Valmiille liitinkaapeleille, joissa liittimen halkaisija on sama kuin reiän halkaisija. Halkaistavat tiivisteet ovat samat kuin UNI Flangessa. Alla muutama esimerkki yli 100 halkaistavan tiivisteiden valikoimasta.

Tiiviste-esimerkkejä laajasta valikoimasta UNI Flange ja UNI Split

UNI Flange UNI Split – Halkaistavat tiivisteet			
Tuotenumero	Tyyppi	Tuotekuvaus	Ovh € / kpl
PFUFE54P13	UFE 54p13	Halkaistava tiiviste, kaapelin halkaisija 13-9mm	1,016
PFUFE54PF10	UFE 54pf 7 v16,5	7,0x16,5mm ovaali halkaistava lattakaapelitiiviste	2,536
PFUFE54PM10	UFE 54pm21x2	21x2mm halkaistava monireikätiiviste	6,758
PFUFE54PM30	UFE 54pm2x2,5/1x5,6/2x7,5	2x2,5/1x5,6/2x7,5mm halkaistava monireikätiiviste	3,129
PFUFE54PM80	UFE 54pm8x3	8x3mm halkaistava monireikätiiviste	3,810

Holkkitiivisteet




Tekniset tiedot	Tuotesarjan kuvaus
Suojausluokka: IP68/max. 15 bar, IP69K.	blue globe-sarjassa on kaksiosainen tiiviste, mikä mahdollistaa laajan poikkipinta-alueen. Tuote on saatavana myös pitkällä kierteellä. EMC-versio on pika-asenteinen ja vaipan maadoitusjousi on turvallinen suojavaipalle. Vaimennus on huippuluokkaa, mm. CAT7A. Pflitschillä on erittäin laaja valikoima myös muita holkkitiivisteitä.
Materiaalit: PA, PVDF, MS, AISI303, AISI316TI	
Koot: M12x1,5 – M95x1,5	
Paloluokka: UL 94 V0 (PA), UL 94, HB (TPE-tiiviste)	
 Kompetenz im Kabelmanagement	

blueglobe muovinen PA						
Tuotekoodi	Tyyppi	Koko	Kaapelin Ø	Kierre, mm	Pakkaus	Ovh € / kpl
PF10012	bg 212PA	M12x1,5	7,5-2,0	8	50	0,46
PF10016	bg 216PA	M16x1,5	11,0-4,0	9	50	0,51
PF10020	bg 220PA	M20x1,5	14,0-5,0	9	50	0,65
PF10025	bg 225PA	M25x1,5	20,0-11,0	9	50	0,92
PF10032	bg 232PA	M32x1,5	25,0-15,0	11	25	1,75
PF10040	bg 240PA	M40x1,5	32,0-20,0	12	10	3,35
PF10050	bg 250PA	M50x1,5	42,0-31,0	15	5	6,50
PF10063	bg 263PA	M63x1,5	54,0-41,0	15	5	9,45
blueglobe metallinen, ms						
PF20012	bg 212ms	M12x1,5	8-2	5	50	1,95
PF20016	bg 216ms	M16x1,5	11-4	6	50	2,00
PF20020	bg 220ms	M20x1,5	14-5	6,5	50	2,45
PF20025	bg 225ms	M25x1,5	20-11	7,5	50	3,00
PF20032	bg 232ms	M32x1,5	25-15	8	25	7,05
PF20040	bg 240ms	M40x1,5	32-20	8	10	10,10
PF20050	bg 250ms	M50x1,5	42-31	10	5	18,20
PF20063	bg 263ms	M63x1,5	54-41	10	5	24,30
PF20075	bg 275ms	M75x1,5	65-54	15	5	90,60
PF20085	bg 285ms	M85x1,5	77-65	15	1	147,20
blueglobe EMC, ms						
Tuotekoodi	Tyyppi	Koko	Kaapelin Ø	EMC Ø	Kierre mm	Ovh € / kpl
PF50012	bg 212mstri	M12x1,5	8-5	5-3	5	6,64
PF50016	bg 216mstri	M16x1,5	11-7	9-5	6	6,99
PF50020	bg 220mstri	M20x1,5	14-9	12-7	6,5	7,26
PF50025	bg 225mstri	M25x1,5	20-11/20-16	16-10	7,5	8,10
PF50032	bg 232mstri	M32x1,5	25-15/25-10	22-13	8	13,61
PF50040	bg 240mstri	M40x1,5	32-20/32-26	28-20	8	17,50
PF50050	bg 250mstri	M50x1,5	42-31/42-35	37-28	10	29,30
PF50063	bg 263mstri	M63x1,5	54-41/54-46	46-37	20	48,15
PF50075	bg 275mstri	M75x1,5	65-54/65-58	58-46	20	Kysyttäessä
PF50085	bg 285mstri	M85x1,5	77-65/77-70	65-58	20	Kysyttäessä

ATEX-tuotteet



Tekniset tiedot	Tuotesarjan kuvaus
Suojausluokka: IP 68, max. 15 bar	<p>Murrilla on erinomainen valikoima tuotteita räjähdysherkkiin ympäristöihin.</p> <p>Materiaaleina Ms, AISI303, AISI316Ti sekä muovisena (PVDF), M- ja Pg-kierteet, monireikä- ja halkaistavilla tiivisteillä. EMC-versio on pika-asenteinen ja vaipan maadoitusjousi on turvallinen suojavaipalle. Vaimennus on huippuluokkaa, mm. CAT7A.</p>
Materiaalit: Ms, AISI303 tai AISI316Ti	
Koot: M12 – M85	
EX-e II, Zone 1, 2, 21 ja 22	
Lämpötila-alue: - 40 ... +115 °C (- 55 ... +160 °C)	
	

blueglobe Ex-e II - ATEX, Ms

Tuotenumero	Tyyppi	Koko	Kaapelin Ø	Kierteen pituus	Ovh € / kpl
PF2100120	bg 212msex	M12x1,5	8-3	5	3,833
PF2100160	bg 216msex	M16x1,5	11-5	6	4,423
PF2100200	bg 220msex	M20x1,5	14-6	6,5	5,012
PF2100250	bg 225msex	M25x1,5	20-12	7,5	6,487
PF2100320	bg 232msex	M32x1,5	25-16	8	12,678
PF2100400	bg 240msex	M40x1,5	32-21	8	15,921
PF2100500	bg 250msex	M50x1,5	42-32	10	32,432
PF2100630	bg 263msex	M63x1,5	54-42	10	41,867
PF2100750	bg 275msex	M75x1,5	65-55	15	141,230
PF2100850	bg 285msex	M85x2	77-66	15	191,350

blueglobe Ex-e II - ATEX, AISI303

Tuotenumero	Tyyppi	Koko	Kaapelin Ø	Kierteen pituus	Ovh € / kpl
PF2110120	bg 212VAex	M12x1,5	8-3	5	34,791
PF2110160	bg 216VAex	M16x1,5	11-5	6	39,361
PF2110200	bg 220VAex	M20x1,5	14-6	6,5	45,111
PF2110250	bg 225VAex	M25x1,5	20-12	7,5	51,007
PF2110320	bg 232VAex	M32x1,5	25-16	8	60,442
PF2110400	bg 240VAex	M40x1,5	32-21	8	69,287
PF2110500	bg 250VAex	M50x1,5	42-32	10	98,771
PF2110630	bg 263VAex	M63x1,5	54-42	10	137,101
PF2110750	bg 275VAex	M75x1,5	65-55	15	391,810
PF2110850	bg 285VAex	M85x2	77-66	15	1291,100

Myös

[blueglobe Ex-e II - ATEX, AISI316Ti](#)


[blueglobe HT Ex-e II - ATEX, Ms, - 55 ... +160 °C](#)

[blueglobe TRI Ex-e II - ATEX/EMC, Ms](#)

[blueglobe TRI HT Ex-e II - ATEX/EMC, Ms, - 55 ... +160 °C](#)

Lattakaapeliläpiviennit




Tekniset tiedot	Tuotesarjan kuvaus
Suojausluokka: IP66	Lattakaapeliläpiviennit suoraan koteloon tai moninapaliitinkoteloihin. Lattakaapeliläpivientiemme koot ovat 10B, 16B ja 24B.
Materiaalit: PA 66 V0/alumiini, tiiviste silikoni	
Lämpötila-alue: - 40 ... + 100 °C	
Paloluokka: V0	
	

Tuotekoodi	Koko L x P x S	Kaapeli A x B	Ovh € / kpl
WES700073600	10B, 43,5x73x33	3,8-5,1 x 18-22	8,62
WES700073610	10B, 43,5x73x33	3,8-5,1 x 27-32	8,62
WES700073700	16B, 43,5x93,5x33	3,8-5,1 x 42-46	8,98
WES700073710	16B, 43,5x93,5x33	3,8-5,1 x 48-53	8,98
WES700073800	24B, 43,5x120x33	3,8-5,1 x 62-66	9,69
WES700073810	24B, 43,5x120x33	4,5-5,7 x 72-76	9,69

Lattakaapeliholkkitiivisteet




Tekniset tiedot	Tuotesarjan kuvaus
Suojausluokka: IP43 (suora), IP65 (ovaali, pyöreä)	Lattakaapeliholkkitiivisteet: M12-M75 -kierteille. Kaapelin koko: 1,2x4...18x54 mm. Lattakaapelimuodot: pyöristetty, ovaali ja kantikas. Tuote sopii myös ASi-kaapeleille. Alla on lueteltu vain pieni osa varastovalikoimastamme.
Materiaalit: Niklattu messinki, ruostumaton teräs AISI 303, PA 6-3, PVDF	
Lämpötila-alue: - 40 ... + 150 °C	
	
Kompetenz im Kabelmanagement	

Tuotekoodi	Tyyppi	Lisätiedot	Hinta
-	21249dpf1.2v4 M12x1.5	1,2x4 mm	2,95
-	22553dpf6v14 M25x1.5	6x14 mm	5,53
-	24055df10v27 M40x1.5	10x27 mm	12,75
-	E1212f18g54 tiiviste M75	18x54 mm pelkkä tiiviste	17,40
-	275212d47 M75x1.5	holkkitiiviste M75x1.5	69,35

Halkaistavat laipat KDL/C ja KDL/D



Tekniset tiedot	Tuotesarjan kuvaus
Suojausluokka: IP 54 (KDL/C), IP 65 (KDL/D)	KDL/C ja KDL/D läpiviennit tarjoavat äärimmäisen helpon ja nopean asennuksen esiasennetuille kaapeleille. Tuotteissa on integroitu vedonpoisto, todella vakaa rakenne ja mahdollisuus jopa 12 kaapelin läpivientiin.
Materiaali: PP (runko-osat), TPE (tiivisteet)	
Koot: 12 x ø2-12mm	
Palamisluokka: V0	
Lämpötila-alue: -30 – 100 °C (tiiviste -40-80°C)	
	
	KDL/C ja KDL/D läpivienneillä rakennat juuri tarpeisiisi istuvan ratkaisun. Ks. alla.

Tuotekoodi	Tyyppi	Läpivientiaukot	Ovh € / kpl
P87141012	KDL/C 24/12 runko, sw IP54	12 reikää, joihin KDT/X tiiviste	14,45
P87141010	KDL/D 24/12 runko, sw IP65	12 reikää, joihin KDT/X tiiviste	17,25
P87141210	KDT/X 02 tiiviste, 02-03	2-3 mm	1,10
P87141212	KDT/X 03 tiiviste, 03-04	3-4 mm	1,10
P87141214	KDT/X 04 tiiviste, 04-05	4-5 mm	1,10
P87141216	KDT/X 05 tiiviste, 05-06	5-6 mm	1,10
P87141218	KDT/X 06 tiiviste, 06-07	6-7 mm	1,10
P87141220	KDT/X 07 tiiviste, 07-08	7-8 mm	1,10
P87141222	KDT/X 08 tiiviste, 08-09	8-9 mm	1,10
P87141224	KDT/X 09 tiiviste, 09-10	9-10 mm	1,10
P87141226	KDT/X 10 tiiviste, 10-11	10-11 mm	1,10
P87141228	KDT/X 11 tiiviste, 11-12	11-12 mm	1,10

KOE TULEVAISUUS!


Murrplastikin KDP/F on kompakti, joustava ja ohut läpivienti, joka tekee työstäsi nautinnollista!

Tuote on tiiveysluokaltaan IP 65 ja visuaalisestikin viehättävä, kuten kuvasta näkyy.



KDP-N Lämpivientilaipat



Tekniset tiedot	Tuotesarjan kuvaus
Suojausluokka: IP 65	<p>KDL/N läpivienneillä säästää valtavasti aikaa asennuksissa! Mitään työkaluja ei tarvita ja merkkaukset on mahdollista tehdä laippaan.</p> <p>Tiiveysluokka on IP 65. KDP/N läpivientilaipoilla on UR-, CSA-, DB-, SNCF- sekä GL-hyväksynät.</p> <p>Tuotteet ovat osa varastovalikoimaamme.</p>
Materiaali: Polyamidi 6.6 (runko), TPU/NBR/EPDM (tiiviste)	
Koot: \varnothing 4-31mm	
Paloluokka: V0	
Lämpötila-alue: -30-70°	
	



Tuotekoodi	Tuotteen kuvaus	Lämpivientiaukot	Ovh € / kpl
P87301110	KDP/N 24/11	4x3.0-6.5mm, 4x5.0-9.2mm, 3x14.0-20.0mm	35,70
P87301120	KDP/N 24/12	12 aukkoa 8.0-12.0mm	36,65
P87301130	KDP/N 24/13	2x3.0-5.5mm, 6x4.1-8.1mm, 4x9.0-14.0mm, 1x14.0-20.0mm	36,65
P87301140	KDP/N 24/14	6x3.0-6.5mm, 4x5.0-9.2mm, 4x9.6-15.9mm	36,65
P87301150	KDP/N 24/17	17 aukkoa 5.0-9.2mm	36,65
P87301151	KDP/N 24/17-1	11x3.0-6.5mm, 1x4.1-8.1mm, 5x8.0-12.5mm	36,65
P87301160	KDP/N 24/22	16x3.0-6.5mm, 4x5.0-9.2mm, 2x8.0-12.5mm	36,65
P87301170	KDP/N 24/23	23 aukkoa 4.3-8.1mm	36,65
P87301180	KDP/N 24/29	29 aukkoa 3.0-6.5mm	36,65



Kaikkiin KDP/N sarjan läpivientilaippoihin on saatavissa EMC-suojauksen mahdollistava KDP/N EMC-moduuli!

Kalvolaipat



Tekniset tiedot	Tuotesarjan kuvaus
Suojausluokka: IP 65	<p>KDP on edullinen ja patentoitu läpivientisarja, jonka käyttöön ei tarvitse apuvälineitä. Tuote on äärimmäisen nopea asentaa ja siinä on korkea tiiveysluokitus (IP65). Kalvo on puhkaistavissa kaapelin päällä, ja vaikka kaapelin irrottaa laipasta, niin siltikin tiiveys säilyy.</p> <p>Alla on lueteltu vain pieni osa varasto- valikoimastamme.</p>
Materiaali: Polyamidi 6.6 (KDP:n ja KDP/R:n kotelo), TPU/NBR/EPDM (KPN:n tiiviste), NBR/EPDM (KDP/R:n tiiviste)	
Koot: KDP/R ø3-15, KDP ø3-20mm	
Paloluokka: V0	
Lämpötila-alue: KDP/R -30 – 90 °C, KDP -30 – 70 °C	
 	

Tuotekoodi	Tuotteen kuvaus	Läpivientiaukot	Ovh € / kpl
P87301030	KDP/R M50/04 musta, pyöreä	3 / 6.0 – 10.0 mm 1 / 9.6 – 15.9 mm	24,05
P87301040	KDP/R M63/08 musta, pyöreä	2 / 3.0 – 6.5 mm 4 / 5.0 – 9.2 mm 2 / 9.6 – 15.9 mm	25,30
P87301080	KDP 24/15/02 musta, suorakulmainen	2 x 1.5 – 3.5 mm 11 x 3.0 – 6.5 mm 2 x 8.5 – 12.5 mm	39,45
P87301110	KDP/N 24/11 musta, suorakulmainen	4 x 3.0 – 6.5 mm 4 x 5.0 – 9.2 mm 3 x 14.0 – 20.0 mm	35,70
P87301120	KDP/N 24/12 musta, suorakulmainen	12 x 8.0 – 12.0 mm	36,65
P87301140	KDP/N 24/14 musta, suorakulmainen	6 x 3.0 – 6.5 mm 4 x 5.0 – 9.2 mm 4 x 9.6 – 15.9 mm	36,65
P87301150	KDP/N 24/17 musta, suorakulmainen	17 x 5.0 – 9.2 mm	36,65
P87301160	KDP/N 24/22 musta, suorakulmainen	16 x 3.0 – 6.5 mm 4 x 5.0 – 9.2 mm 2 x 8.0 – 12.5 mm	36,65
P87301170	KDP/N 24/23 musta, suorakulmainen	23 x 4.1 – 8.1 mm	36,65
P87301180	KDP/N 24/29 musta, suorakulmainen	29 x 3.0 – 6.5 mm	36,65

Kalvolaippa –kombimalli


blueglobe Clean

Meiltä myös!



Tiivistettävät laippakehykset



Tekniset tiedot	Tuotesarjan kuvaus
Suojausluokka: IP 54	KDL/E laippakehykseen voidaan kytkeä jopa 20 kaapelia. Kaapelit voivat olla halkaisijaltaan 3-31 mm. KDL/E tuo tilansäästöä ja se on nerokkaasti räätälöitävissä, koska KDL/E:hen voit valita juuri tarpeisiisi sopivat halkaistavat tiivisteet.
Materiaali: Polyamidi 6.6	
Koot: \varnothing 4-31mm	
Paloluokka: V0	
Lämpötila-alue: -40-140° (tiiviste -40-80°)	
	Alla on lueteltu vain pieni osa varastovalikoimastamme.

Tuotekoodi	Tuotteen kuvaus	Läpivientiaukot	Ovh € / kpl
P87121010	KDL/E 16/2 musta	2 suurta läpivientä	12,35
P87121011	KDL/E 16/4 musta	4 suurta läpivientä	12,35
P87121012	KDL/E 16/5 musta	4 pientä 1 suuri läpivienti	12,35
P87121014	KDL/E 16/8 musta	8 pientä läpivientä	12,35
P87121020	KDL/E 24/10 musta	10 pientä läpivientä	12,85
P87121016	KDL/E 24/4 musta	2 suurta ja 2 pientä läpivientä	12,85
P87121018	KDL/E 24/7 musta	6 pientä läpivientä	12,85
-	KDT/ZE 16 halkaistava tiiviste, iso	\varnothing 16-31 mm	3,60
-	KDT/ZE 4 halkaistava tiiviste, pieni	\varnothing 4-15 mm	2,10


KDL/M halkaistava laippa yhdelle kaapelille			
P87176010	KDL/M M32 halkaistava laippa	Yhdelle kaapelille	8,60
P87176040	KDL/M M50 halkaistava laippa	Yhdelle kaapelille	17,15
-	KDT/Z halkaistava tiiviste, pieni	Tiiviste KDL/M M32	1,25
-	KDT/ZN halkaistava tiiviste, iso	Tiiviste KDL/M M50	1,85



Erityisesti yksittäisille
pistokkeellisille kaapeleille
suunniteltu
Murrplastikin **KDL/M**
on nyt myynnissä!

Halkaistavat laipat



Tekniset tiedot	Tuotesarjan kuvaus
Suojausluokka: IP 54	KDL-sarjan laipoissa on kaksi tai kolme osaa, joiden väliin laitetaan kaapelit ja tiivisteet, jonka jälkeen laippa ruuvataan kiinni. Tämä vähentää olennaisesti valmiskaapeleiden asennusaikaa. Alla on lueteltu vain pieni osa varasto- valikoimastamme.
Materiaali: Polyamidi 6.6	
Koot: \varnothing 3-29mm	
Palamisluokka: V0	
Lämpötila-alue: -40 – 140 °C (tiiviste -40-80°C)	
	

Tuotekoodi	Tyyppi	Läpivientiaukot	Ovh € / kpl
P87171010	KDL 16/2 musta	2 isoa reikää	17,95
P87171012	KDL 16/4 musta	4 pientä reikää	17,95
P87171017	KDL 2/10 musta	5 pientä reikää 2 rivissä	28,70
P87171014	KDL 24/3 musta	2 isoa ja 1 pieni reikä	19,60
P87171016	KDL 24/5 musta	5 pientä reikää	19,60
P87171212	KDT/Z 03 halkaistava tiiviste	\varnothing 03-04 mm	1,25
P87171412	KDT/Z 16 halkaistava tiiviste iso	\varnothing 16-17 mm	1,85

LOISTAVA TUOTESARJA!

Juuri Teidän sovellukseen..
UNI Dicht –holkkitiiviste.


Uni Dicht täyttää kaikki EU-vaatimukset kaapeli- ja linjasisääntuloissa. Tuotteesta voidaan valmistaa yli 20 000 eri variaatiota.

Räätälöidään yhdessä tarpeisiisi täydellisesti istuva holkkitiiviste esim. EMC, m-, pg-, npt-, tai g-kierteellä, pieni tai iso (kts. kuva).



LMC-multilaipat



Tekniset tiedot	Tuotesarjan kuvaus
Suojausluokka: IP 54	<p>LMC-multilaippa on tuoteuutuus C-standardiaukkoon (FL21)!!! Tuotteet kestävät vesiroiskeita kaikista suunnista ja ne soveltuvat hyvin sekä ulko- että sisäkäyttöön. LMC-multilaipat ovat IP54-suojausluokan omaavia eivätkä tarvitse erillistä asennustiivistettä.</p> <p>Kaikkia alla olevia malleja löytyy varastosta 900-1000 kpl!</p>
Materiaali: TPE (Thermoplastinen elastomeeri)	
Koot: LMC 14 (max.ø54 mm), LMC 25 (max ø35 mm), LMC 51 (max ø25 mm)	
Lämpötila-alue: - 40 ... + 100 °C	
 TRELLEBORG	

Tuotekoodi	Tuotteen kuvaus	Läpivientiaukot	Kampanjan Nettohinta! € / kpl (100 kpl erissä)
LMC14HAXX	LMC 14 multilaippa RAL 7035 - Ks. sertifikaatti	2 / 0 – 54 mm 3 / 0 – 22 mm 4 / 0 – 18 mm 5 / 0 – 14 mm	2,95
LMC25HAXX	LMC 25 multilaippa RAL 7035 - Ks. sertifikaatti	1 / 0 – 35 mm 5 / 0 – 22 mm 12 / 0 – 18 mm 5 / 0 – 14 mm 2 / 0 – 11 mm	2,95
LMC51HAXX	LMC 51 multilaippa RAL 7035 - Ks. sertifikaatti	1 / 0 – 25 mm 50 / 0 – 13 mm	2,95



LMC-multilaipoissa on helppo ja nopea asennustapa sekä ainoastaan läpivientien max-halkaisija rajoitus. Edellä mainitut asiat lisätynä laippojen edullisuudella tekevät LMC-multilaipat erittäin kilpailukykyisiksi.