

LÄPIVIENNIT

Kattava valikoima LVIS-läpivientien tiivistyskauluksia

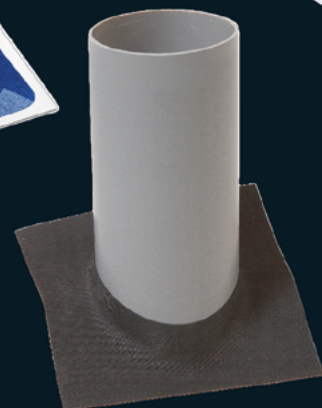
TIIVIS
TALO



High-performance
Frein-vapeur haute perfor
Kosteutta tasaava ilmatiiv
Hochleistungs-Dampfbren

developed and produced by pro clima
MOLL bauökologische Produkte GmbH
68723 Schwetzingen
Made in Germany

www.proclima.com



LÄPIVIENNIT



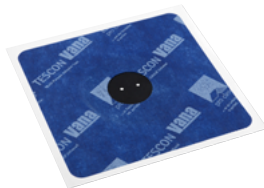
Läpivientikaulukset sähkökaapeleille ja -putkille, LVI-putkille sekä allaskaapin pohjakaukalo ja siihen soveltuvat tiivistyskappaleet.



KAFLEX MONO

Tiivistyslaippa yhdelle 5 – 12 mm:n läpimittaiselle kaapelille tai putkelle.

▶ 4 - 5



KAFLEX DUO

Tiivistyslaippa kahdelle 5 – 12 mm:n läpimittaiselle kaapelille tai putkelle.

▶ 6 - 7



KAFLEX MULTI

Tiivistyslaippa kuudelletoista 5 – 12 mm:n läpimittaiselle kaapelille tai putkelle.

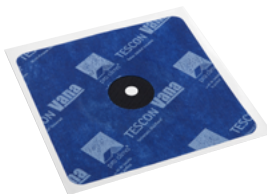
▶ 8 - 9



KAFLEX POST

Jälkiasennettava tiivistyslaippa 0,5 - 20 mm:n läpimittaisille kaapeleille ja putkille.

▶ 10 - 11



ROFLEX 20

Tiivistyslaippa yhdelle 15 – 30 mm:n läpimittaiselle kaapelille tai putkelle.

▶ 12 - 13



ROFLEX MULTI 20

Tiivistyslaippa yhdeksälle 15 – 30 mm:n läpimittaiselle kaapelille tai putkelle.

▶ 14 - 15



ROFLEX 30 - 300

Tiivistyslaipat 30 – 320 mm:n läpimittaisille putkille.

▶ 16 - 17



ROFLEX SOLIDO 50 - 200

Liimattava ja ylitasoitettava läpivientikaulus 50 - 220 mm:n putkille.

▶ 18 - 19



INSTAABOX

Ilmatiivis asennuslaatikko sähkörasioille.

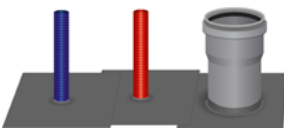
▶ 20 - 21



STOPPA 16 - 40

Tiivistystulpat kaapeleiden asennusputkien päiden tiivistämiseen.

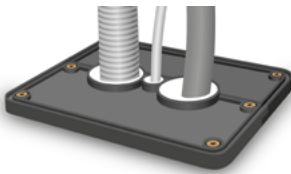
▶ 22 - 23



ASKARI

Allaskaapin pohjakaukalon tiivistesarja.

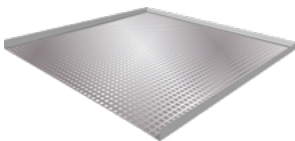
▶ 24 - 25



TISKARI

Astianpesukoneen letkujen läpiviennin tiiviste.

▶ 26 - 27



ALVARI

Allaskaapin pohjakaukalo 50 cm ja 60 cm leveille allaskaapeille.

▶ 28



TIIVISTYSTEIPIT

Läpivientikappaleiden kanssa käytettävät tiivistysteipit.

▶ 29

KAFLEX MONO

TIIVIS
TALO

Tiivistyslaippa yhdelle 5 – 12 mm:n läpimittaiselle kaapelille tai putkelle



TUOTEKUVAUS

KAFLEX Mono on diffuusiotiivis läpivientikaulus yhden 5 - 12 mm:n läpimittaisen kaapelin tai putken läpiviennin tiivistämiseen. Kauluksessa on valmis silikonipaperilla suojattu liimapinta, joten se voidaan kiinnittää alustaansa ilman tiivistysteippiä.

KAFLEX Mono -läpivientikauluksessa on vedenkestävä Solid akryyliiliima. Liima on läpäissyt sadan vuoden lämpövanhennuskokeen ja se tarttuu erittäin hyvin alustaansa.

KAFLEX ja ROFLEX -kauluksia on saatavana kaikille 5 - 320 mm:n läpimittaisille putkille ja kaapeleille. Järjestelmä antaa rakenteille täydellisen suojan ulkoseinän ja yläpohjan läpivientien kautta tulevaa kosteusrasitusta vastaan.

JÄRJESTELMÄTUOTTEET



Kaflex ja Roflex

Läpivientikaulukset 5 - 320 mm:n läpimittaisille kaapeleille ja putkille



EDUT

- ✓ Pitkäikäiseksi todettu Solid akryylliliima
- ✓ 100 vuoden oletettu käyttöikä
- ✓ Venyvä EPDM -kuminen kaulus
- ✓ Helppo ja nopea asentaa
- ✓ Säänkesto 6 kk suojaamattomana

KÄYTTÖKOhteET

- ✓ Pro Clima INTELLO- ja -SOLITEX -kankaat
- ✓ PE-kalvot (höyrynsulkumuovit)
- ✓ Sileät betoni- ja tasoitepinnat
- ✓ Puupinnat
- ✓ Tuulensuojalevyt
- ✓ Pinnoitetut PU-eristelevyt

TEKNISEET TIEDOT

Materiaali pro clima TESCON Vana

Kaulus EPDM kaulus

Liima Solid akryylliliima

Suojapaperi Silikonoitu paperi

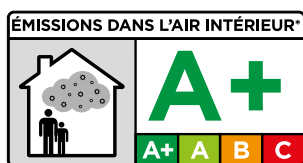
Väri Tumman sininen / musta

Asennuslämpötila Alkaen -10 °C (Suosit. +10 °C)

Lämmönkesto Pitkäaikaisesti -40 °C - +150 °C

Varastointi Kuivassa ja viileässä

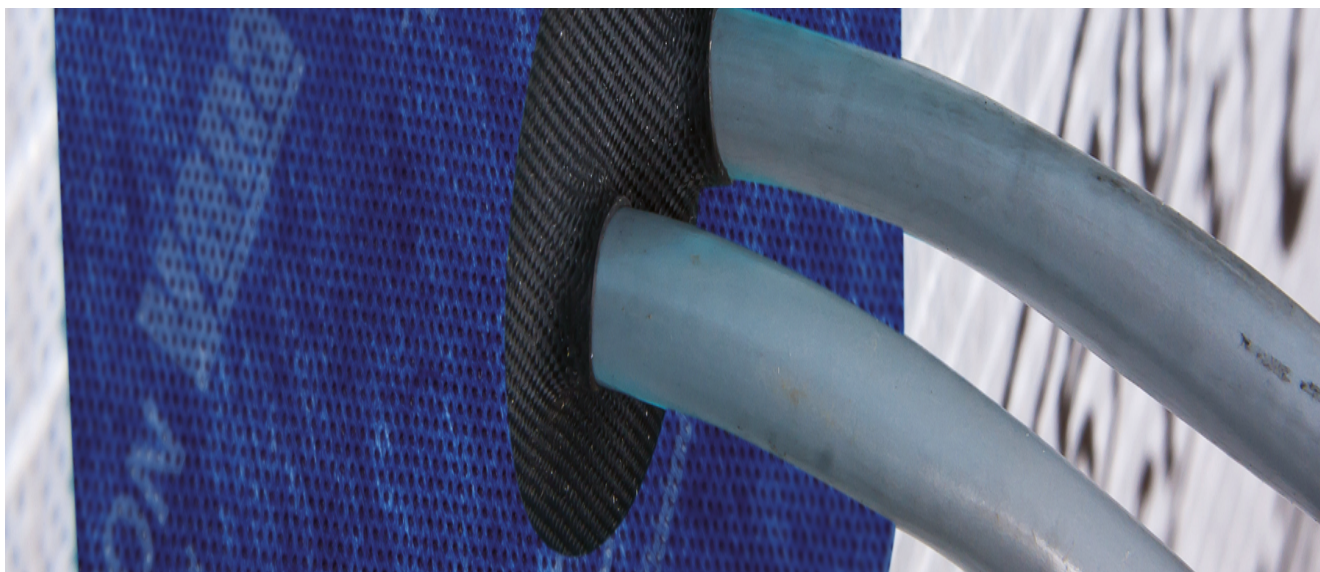
Kpl	Tuote nro	EAN	Sähkö nro	Leveys (mm)	Pituus (mm)	Putki (mm)
15	1AR02175	4026639221759	17 153 30	145	145	4,8 - 12



KAFLEX DUO

TIIVIS
TALO

Tiivistyslaippa kahdelle 5 – 12 mm:n läpimittaiselle kaapelille
tai putkelle



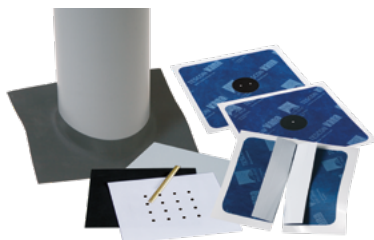
TUOTEKUVAUS

KAFLEX Duo on diffuusiotiivis läpivientikaulus kahden 5 - 12 mm:n läpimittaisen kaapelin tai putken läpiviennin tiivistämiseen. Kauluksessa on valmis silikonipaperilla suojattu liimapinta, joten se voidaan kiinnittää alustaansa ilman tiivistysteippiä.

KAFLEX Duo -läpivientikauluksessa on vedenkestävä Solid akryyliiima. Liima on läpäissyt sadan vuoden lämpövanhennuskokeen ja se tarttuu erittäin hyvin alustaansa.

KAFLEX ja ROFLEX -kaulusia on saatavana kaikille 5 - 320 mm:n läpimittaisille putkille ja kaapeleille. Järjestelmä antaa rakenteille täydellisen suojan ulkoseinän ja yläpohjan läpivientien kautta tulevaa kosteusrasitusta vastaan.

JÄRJESTELMÄTUOTTEET



Kaflex ja Roflex

Läpivientikaulukset 5 - 320 mm:n
läpimittaisille kaapeleille ja putkille



EDUT

- ✓ Pitkäikäiseksi todettu Solid akryyliiliima
- ✓ 100 vuoden oletettu käyttöikä
- ✓ Venyvä EPDM -kuminen kaulus
- ✓ Helppo ja nopea asentaa
- ✓ Säänkesto 6 kk suojaamattomana

KÄYTTÖKOHTEET

- ✓ Pro Clima INTELLO- ja -SOLITEX -kankaat
- ✓ PE-kalvot (höyrynsulkumuovit)
- ✓ Sileät betoni- ja tasoitepinnat
- ✓ Puupinnat
- ✓ Tuulensuojalevyt
- ✓ Pinnoitetut PU-eristelevyt

TEKNISET TIEDOT

Materiaali pro clima TESCON Vana

Kaulus EPDM kaulus

Liima Solid akryyliiliima

Suojapaperi Silikonoitu paperi

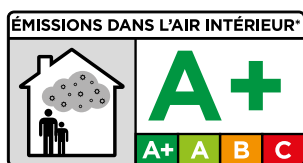
Väri Tumman sininen / musta

Asennuslämpötila Alkaen -10 °C (Suosit. +10 °C)

Lämmönkesto Pitkäaikaisesti -40 °C - +150 °C

Varastointi Kuivassa ja viileässä

Kpl	Tuote nro	EAN	Sähkö nro	Leveys (mm)	Pituus (mm)	Putki (mm)
15	1AR02179	4026639221797	17 153 31	145	145	4,8 - 12



Made in Germany

developed and produced by



Tiivistyslaippa kuudelletoista 5 – 12 mm:n läpimittaiselle kaapelille tai putkelle



TUOTEKUVAUS

KAFLEX Multi on diffuusiotiivis läpivientikaulus 5 - 12 mm:n läpimittaisten kaapelien ja putkien läpivientien tiivistämiseen. Kaulus kiinnitetään alustaansa tiivistysteipillä.

Kaulukseen voi asentaa yhdestä kuuteentoista kaapelia tai putkea. Pakkauksessa on mukana työkalu tarvittavien reikien työstämiseen valmiiksi merkittyihin paikkoihin.

KAFLEX ja ROFLEX -kauluksia on saatavana kaikille 5 - 320 mm:n läpimittaisille putkille ja kaapeleille. Järjestelmä antaa rakenteille täydellisen suojan ulkoseinän ja yläpohjan läpivientien kautta tulevaa kosteusrasitusta vastaan.

JÄRJESTELMÄTUOTTEET



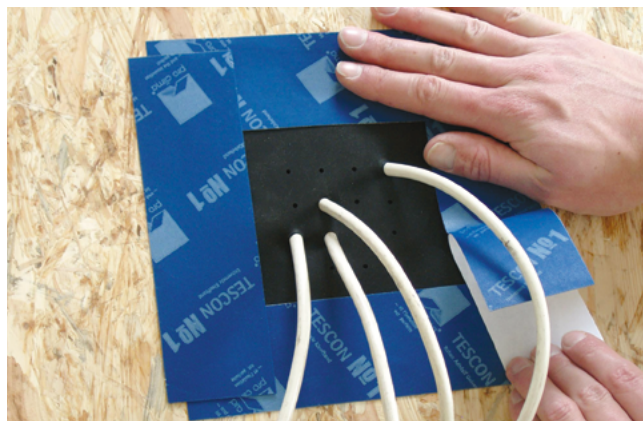
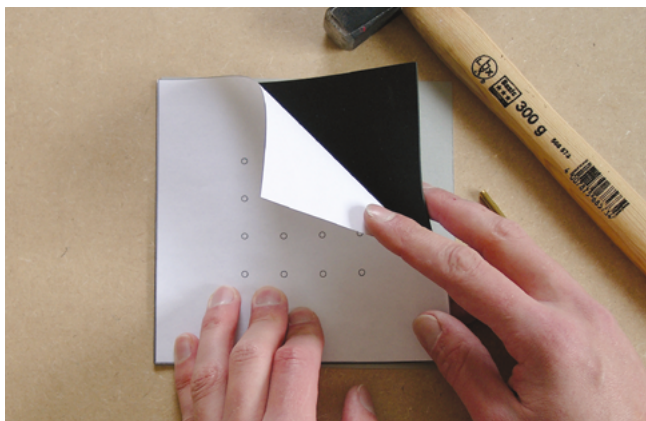
Kaflex ja Roflex

Läpivientikaulukset 5 - 320 mm:n läpimittaisille kaapeleille ja putkille



Tescon-tiivistysteipit

Tescon No.1 ja Tescon Vana -yleistiivistysteipit kaikille kiinnitysalustoille



EDUT

- ✓ Pysyvästi ilmatiivis liitos usean kaapelin nipulle
- ✓ Venyvä EPDM -kuminen kaulus
- ✓ Helppo ja nopea asentaa
- ✓ Vesitiivis
- ✓ Sopii myös ulkotiloihin

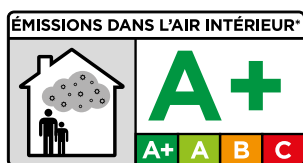
KÄYTTÖKOHTEET

- ✓ Pro Clima INTELLO- ja -SOLITEX -kankaat
- ✓ PE-kalvot (höyrynsulkumuovit)
- ✓ Puupinnat
- ✓ Tuulensuojalevyt
- ✓ Pinnoitetut PU-eristelevyt

TEKNISET TIEDOT

Materiaali	EPDM-kumi
Väri	Musta
Asennuslämpötila	Alkaen -10 °C (Suosit. +10 °C)
Lämmönkesto	Pitkäaikaisesti -40 °C - +150 °C
Varastointi	Kuivassa ja viileässä

Kpl	Tuote nro	EAN	Sähkö nro	Leveys (mm)	Pituus (mm)	Putki (mm)
10	1AR02181	4026639221810	17 153 32	140	140	4,8 - 12,0



Made in Germany

developed and produced by



Osittain halkaistu tiivistyslaippa asennetuille kaapeleille ja putkille



TUOTEKUVAUS

KAFLEX POST on diffuusiotiivis, osittain halkaistu läpivientikaulus yhden jo asennetun kaapelin tai putken läpiviennin tiivistämiseen. Kauluksella voidaan tiivistää helposti alle 20 mm:n läpimittaiset putket ja kaapelit.

Kauluksessa on valmis silikonipaperilla suojattu liimapinta, joten se voidaan kiinnittää alustaansa ilman tiivistysteippiä. Vedenkestävä Solid akryyliliima on läpäissyt sadan vuoden lämpövanhennuskokeen ja se tarttuu erittäin hyvin alustaansa.

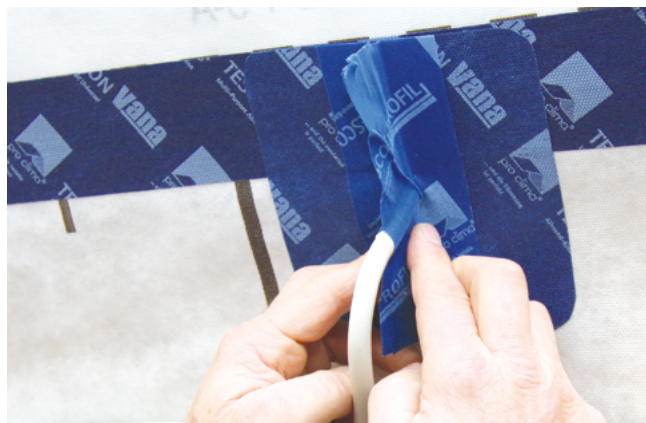
KAFLEX ja ROFLEX -kauluksia on saatavana kaikille 5 - 320 mm:n läpimittaisille putkille ja kaapeleille. Järjestelmä antaa rakenteille täydellisen suojan ulkoseinän ja yläpohjan läpivientien kautta tulevaa kosteusrasitusta vastaan.

JÄRJESTELMÄTUOTTEET



Kaflex ja Roflex

Läpivientikaulukset 5 - 320 mm:n läpimittaisille kaapeleille ja putkille



EDUT

- ✓ Pitkäikäiseksi todettu Solid akryylliima
- ✓ 100 vuoden oletettu käyttöikä
- ✓ Helppo ja nopea asentaa
- ✓ Säänkesto 6 kk suojaamattomana

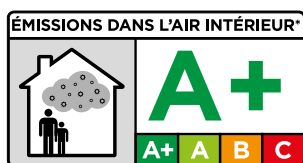
KÄYTTÖKOhteET

- ✓ Pro Clima INTELLO- ja -SOLITEX -kankaat
- ✓ PE-kalvot (höyrinsulkumuovit)
- ✓ Sileät betoni- ja tasoitepinnat
- ✓ Puupinnat
- ✓ Tuulensuojalevyt
- ✓ Pinnoitetut PU-eristelevyt

TEKNISET TIEDOT

Materiaali	pro clima TESCON Vana
Liima	Solid akryylliima
Suojapaperi	Silikonoitu paperi
Väri	Tumman sininen / musta
Asennuslämpötila	Alkaen -10 °C (Suosit. +10 °C)
Lämmönkesto	Pitkäaikaisesti -40 °C - +150 °C
Varastointi	Kuivassa ja viileässä

Kpl	Tuote nro	EAN	Sähkö nro	Leveys (mm)	Pituus (mm)	Putki (mm)
10	1AR02187	4026639221872	17 153 33	140	140	0,5 - 20



Made in Germany

developed and produced by



ROFLEX 20



Tiivistyslaippa yhdelle 15 – 30 mm:n läpimittaiselle kaapelille tai putkelle



TUOTEKUVAUS

ROFLEX 20 on diffuusiotiivis läpivientikaulus yhden 15 - 30 mm:n läpimittaisen kaapelin tai putken läpiviennin tiivistämiseen. Kauluksessa on valmis silikonipaperilla suojattu liimapinta, joten se voidaan kiinnittää alustaansa ilman tiivistysteippiä.

ROFLEX 20 -läpivientikauluksessa on vedenkestävä Solid akryyliiliima. Liima on läpäissyt sadan vuoden lämpövanhennuskokeen ja se tarttuu erittäin hyvin alustaansa.

KAFLEX ja ROFLEX -kauluksia on saatavana kaikille 5 - 320 mm:n läpimittaisille putkille ja kaapeleille. Järjestelmä antaa rakenteille täydellisen suojan ulkoseinän ja yläpohjan läpivientien kautta tulevaa kosteusrasitusta vastaan.

JÄRJESTELMÄTUOTTEET



Kaflex ja Roflex

Läpivientikaulukset 5 - 320 mm:n läpimittaisille kaapeleille ja putkille



EDUT

- ✓ Pitkäikäiseksi todettu Solid akryylliima
- ✓ 100 vuoden oletettu käyttöikä
- ✓ Venyvä EPDM -kuminen kaulus
- ✓ Helppo ja nopea asentaa
- ✓ Säänkesto 6 kk suojaamattomana

KÄYTTÖKOhteET

- ✓ Pro Clima INTELLO- ja -SOLITEX -kankaat
- ✓ PE-kalvot (höyrynsulkumuovit)
- ✓ Sileät betoni- ja tasoitepinnat
- ✓ Puupinnat
- ✓ Tuulensuojalevyt
- ✓ Pinnoitetut PU-eristelevyt

TEKNISET TIEDOT

Materiaali pro clima TESCO Vana

Kaulus EPDM kaulus

Liima Solid akryylliima

Suojapaperi Silikonoitu paperi

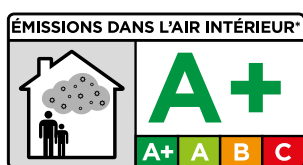
Väri Tumman sininen / musta

Asennuslämpötila Alkaen -10 °C (Suosit. +10 °C)

Lämmönkesto Pitkäaikaisesti -40 °C - +150 °C

Varastointi Kuivassa ja viileässä

Kpl	Tuote nro	EAN	Sähkö nro	Leveys (mm)	Pituus (mm)	Putki (mm)
15	1AR02192	4026639221926	17 153 35	145	145	15 - 30



Made in Germany

developed and produced by



ROFLEX 20 Multi

TIIVIS
TALO

Tiivistyslaippa yhdeksälle 15 – 30 mm:n läpimittaiselle kaapelille tai putkelle



TUOTEKUVAUS

ROFLEX 20 Multi on diffuusiotiivis läpivientikaulus 15 - 30 mm:n läpimittaisten putkien läpivientien tiivistämiseen. Kaulus kiinnitetään alustaansa tiivistysteipillä.

Kaulukseen voi asentaa yhdestä yhdeksään kaapelia tai putkea. Pakkauksessa on mukana työkalu tarvittavien reikien työstämiseen valmiiksi merkittyihin paikkoihin.

KAFLEX ja ROFLEX -kauluksia on saatavana kaikille 5 - 320 mm:n läpimittaisille putkille ja kaapeleille. Järjestelmä antaa rakenteille täydellisen suojan ulkoseinän ja yläpohjan läpivientien kautta tulevaa kosteusrasitusta vastaan.

JÄRJESTELMÄTUOTTEET



Kaflex ja Roflex

Läpivientikaulukset 5 - 320 mm:n läpimittaisille kaapeleille ja putkille



Tescon-tiivistysteipit

Tescon No.1 ja Tescon Vana -yleistiivistysteipit kaikille kiinnitysalustoille



EDUT

- ✓ Pysyvästi ilmatiivis liitos usean kaapelin nipulle
- ✓ Venyvä EPDM -kuminen kaulus
- ✓ Helppo ja nopea asentaa
- ✓ Vesitiivis
- ✓ Sopii myös ulkotiloihin

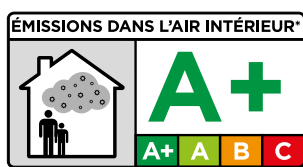
KÄYTTÖKOHTEET

- ✓ Pro Clima INTELLO- ja -SOLITEX -kankaat
- ✓ PE-kalvot (höyrynsulkumuovit)
- ✓ Puupinnat
- ✓ Tuulensuojalevyt
- ✓ Pinnoitetut PU-eristelevyt

TEKNISET TIEDOT

Materiaali	EPDM kumi
Väri	Musta
Asennuslämpötila	Alkaen -10 °C (Suosit. +10 °C)
Lämmönkesto	Pitkäaikaisesti -40 °C - +150 °C
Varastointi	Kuivassa ja viileässä

Kpl	Tuote nro	EAN	LVI nro	Sähkö nro	Leveys (mm)	Pituus (mm)	Putki (mm)
2	12936	4026639129369	8331619	17 153 14	200	200	15 - 30



Made in Germany

developed and produced by



ROFLEX 30 – 300



Tiivistyslaipat 30 – 320 mm:n läpimittaisille putkille



TUOTEKUVAUS

ROFLEX on joustavasta EPDM-kumista valmistettu diffuusiotiivis läpivientikaulus LVI-putkien läpivientien tiivistämiseen. Kaulus kiinnitetään alustaansa tiivistysteipillä.

Pienin ROFLEX-kaulus on läpimitaltaan 14 cm ja se sopii 30 – 50 mm paksulle putkelle. Suurimman kauluksen halkaisija on 50 cm ja siihen voi asentaa 270 - 320 mm paksun putken.

KAFLEX ja ROFLEX -kauluksia on saatavana kaikille 5 - 320 mm:n läpimittaisille putkille ja kaapeleille. Järjestelmä antaa rakenteille täydellisen suojan ulkoseinän ja yläpohjan läpivientien kautta tulevaa kosteusrasitusta vastaan.

JÄRJESTELMÄTUOTTEET



Kaflex ja Roflex

Läpivientikaulukset 5 - 320 mm:n läpimittaisille kaapeleille ja putkille



Tescon-tiivistysteipit

Tescon No.1 ja Tescon Vana -yleistiivistysteipit kaikille kiinnitysalustoille



EDUT

- ✓ Pysyvästi ilmatiivis liitos
- ✓ Venyvä EPDM -kuminen kaulus
- ✓ Helppo ja nopea asentaa
- ✓ Vesitiivis
- ✓ Sopii myös ulkotiloihin

KÄYTTÖKOHTEET

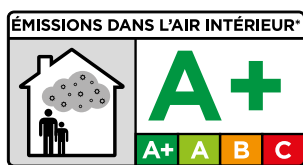
- ✓ Pro Clima INTELLO- ja -SOLITEX -kankaat
- ✓ PE-kalvot (höyrynsulkumuovit)
- ✓ Puupinnat
- ✓ Tuulensuojalevyt
- ✓ Pinnoitetut PU-eristelevyt

TEKNISET TIEDOT

Materiaali	EPDM -kumi
Väri	Musta
Asennuslämpötila	Alkaen -10 °C (Suosit. +10 °C)
Lämmönkesto	Pitkäaikaisesti -40 °C - +150 °C
Varastointi	Kuivassa ja viileässä

	Kpl / ltk	Tuote nro	EAN	LVI nro	Leveys (mm)	Pituus (mm)	Putki (mm)
ROFLEX 30	10	1AR02193	4026639221933	8331617	140	140	30 - 50
ROFLEX 50	10	1AR02194	4026639221940	8331618	140	140	50 - 90
ROFLEX 100	5	10535	6430045620033	8331604	200	200	100 - 120
ROFLEX 150	3	10532	6430045620040	8331606	250	250	120 - 170
ROFLEX 200	1	10744	6430045620057	8331608	300	300	170 - 220
ROFLEX 200	10	1AR02202	4026639222022	8331615	300	300	170 - 220
ROFLEX 250	2*	12832	4026639128324	8331610	450	450	220 - 270
ROFLEX 300	2*	12842	4026639128423	8331611	500	500	270 - 320

(*:Ilä merkityt pakkaukset sisältävät tiivistysteipin kauluksen kiinnittämiseen.)



Made in Germany

developed and produced by



ROFLEX Solido 50 – 200

TIIVIS
TALO

Liimattava ja ylitasoitettava läpivientikaulus 50 - 220 mm:n putkille



TUOTEKUVAUS

ROFLEX SOLIDO on diffuusiotiivis läpivientikaulus yhden 50 - 220 mm:n läpimittaisen putken läpiviennin tiivistämiseen kivi- ja betonirakenteisiin sekä ulko- että sisätiloissa. Kauluksessa on valmis liimapinta, joten se voidaan kiinnittää alustaansa ilman tiivistysteippiä.

ROFLEX SOLIDO -läpivientikauluksessa on vedenkestävä Solid akryyliiliima. Liima on läpäisyt sadan vuoden lämpövanhennuskokeen ja se tarttuu erittäin hyvin alustaansa. Kauluksen voi peittää kaikilla tavallisilla pintamateriaaleilla ja sen päälle on helppo tasoittaa.

ROFLEX SOLIDO -läpivientikaulus on päästöttestattu AgBB / ISO 16000: n mukaan ja se täyttää standardien DIN 4108-7, SIA 180 ja OENORM B 8110-2 mukaiset vaatimukset ilmatiiviille liitokselle.

JÄRJESTELMÄTUOTTEET



Kaflex ja Roflex

Läpivientikaulukset 5 - 320 mm:n läpimittaisille kaapeleille ja putkille



Tescon JK Pohjuste

Pohjustusaine huokoisille kiinnitysalustoille



EDUT

- ✓ Pitkäikäiseksi todettu Solid akryylliima
- ✓ Venyvä EPDM -kuminen kaulus
- ✓ Erittäin ohut ja mukautuu hyvin alustaansa
- ✓ Voidaan peittää tasoitteella

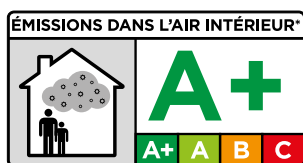
KÄYTTÖKOhteET

- ✓ Betonirakenteet
- ✓ Harkkorakenteet
- ✓ Tasoitepinnat
- ✓ Höyrynsulkukalvot
- ✓ Puukuitulevyt

TEKNISET TIEDOT

Pintamateriaali	Polypropyleeni (PP) kudus
Höyrynsulkukalvo	Polypropyleeni-Kopolymeeri (PP) kalvo
Kaulus	EPDM kaulus
Liima	Solid akryylliima
Suojapaperi	Silikonoitu paperi
Väri	Musta
Asennuslämpötila	Alkaen -10 °C (Suosit. +10 °C)
Lämmönkesto	Pitkäaikaisesti -40 °C - +90 °C
Varastointi	3 kk kuivassa ja viileässä

	Kpl / Itk	Tuote nro	EAN	LVI nro	Halkaisija (mm)	Putki (mm)
ROFLEX SOLIDO 50	6	1AR02203	4026639222039	8331620	200	50 - 80
ROFLEX SOLIDO 100	6	1AR02206	4026639222060	8331621	250	90 - 120
ROFLEX SOLIDO 150	6	1AR02208	4026639222084	8331622	296	130 - 170
ROFLEX SOLIDO 200	6	1AR02210	4026639222107	8331623	346	180 - 220



Made in Germany

developed and produced by



Ilmatiivis asennuslaatikko sähkörasioille



TUOTEKUVAUS

INSTAABOX on joustavasta Polyetyleenistä valmistettu diffuusiotiivis laatikko sähkörasioiden tiivistämiseen höyrynsulkuun ja muihin ympäröiviin rakennusmateriaaleihin.

Rasiaa voi jatkaa sopivan mittaiseksi leikkaamalla kahdesta tai useammasta laatikosta päädyt irti ja liittämällä laatikot yhteen tiivistysteipillä.

Kaapeleiden ja putkien tiivistämiseen tarkoitettuja KAFLEX ja ROFLEX -kautuksia on saatavana kaikille 5 - 320 mm:n läpimittaisille putkille ja kaapeleille. Järjestelmä antaa rakenteille täydellisen suojan ulkoseinän ja yläpohjan läpivientien kautta tulevaa kosteusrasitusta vastaan.

JÄRJESTELMÄTUOTTEET



Tescon-tiivistysteipit

Tescon No.1 ja Tescon Vana -yleistii-
vistysteipit kaikille kiinnitysalustoille



EDUT

- ✓ Pysyvästi ilmatiivis liitos
- ✓ Joustava materiaali
- ✓ Helppo ja nopea asentaa
- ✓ Jatkettavissa usealle rinnakkaiselle rasialle
- ✓ Sopii myös ulkotiloihin

KÄYTTÖKOhteET

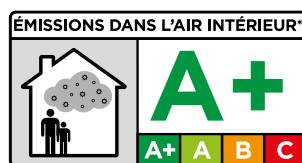
- ✓ Pro Clima INTELLO- ja -SOLITEX -kankaat
- ✓ PE-kalvot (höyrynsulkumuovit)
- ✓ Puupinnat
- ✓ Tuulensuojalevyt
- ✓ Pinnoitetut PU-eristelevyt

TEKNISET TIEDOT

Materiaali	Polyetylenei
Diffuusiovastus (sd H ₂ O)	> 10m (DIN EN 1931)
Väri	Valkoinen
Asennuslämpötila	Alkaen -10 °C (Suosit. +10 °C)
Lämmönkesto	Pitkäaikaisesti -40 °C - +80 °C
Varastointi	Kuivassa ja viileässä

Kpl	Tuote nro	EAN	Sähkö nro	Leveys (mm)	Pituus (mm)	Korkeus (mm)	Kaapeli (mm)
10	1AR02160	4026639221605	17 153 04	185 (130)*	320 (260)*	55	< 20

* Suluissa asennusosan mitta



Made in Germany

developed and produced by



STOPPA 16 - 40

Tiivistystulpat kaapeleiden asennusputkien päiden tiivistämiseen



TUOTEKUVAUS

Kumiset tiivistystulpat 16 mm - 40 mm läpimittaisille sähköputkille. Tulppa asentuu tiiviisti sähköputken päähän ja on helppo lävistää putken sisään tulevalla kaapelilla. Sopii myös usean kaapelin nipulle ja on helppo irrottaa putken päästä esimerkiksi uutta kaapelia asennettaessa.

Sähköputket tiivistetään höyrynsulkuun ROFLEX 20- tai ROFLEX 20 multi -läpivientikauluksella.

JÄRJESTELMÄTUOTTEET



Kaflex ja Roflex

Läpivientikaulukset 5 - 320 mm:n läpimittaisille kaapeleille ja putkille



EDUT

- ✓ Asentuu tiiviisti putken päähän
- ✓ Helppo lävistää kaapelilla

KÄYTTÖKOhteET

- ✓ Sähköputket halkaisijaltaan 16 - 40 mm

TEKNISET TIEDOT

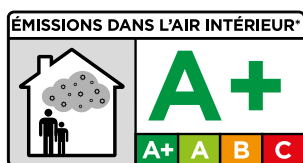
Materiaali Termoplastinen elastomeeri (TPE)

Väri Sininen

Lämmönkesto -50 °C - +90 °C

Varastointi Kuivassa ja viileässä

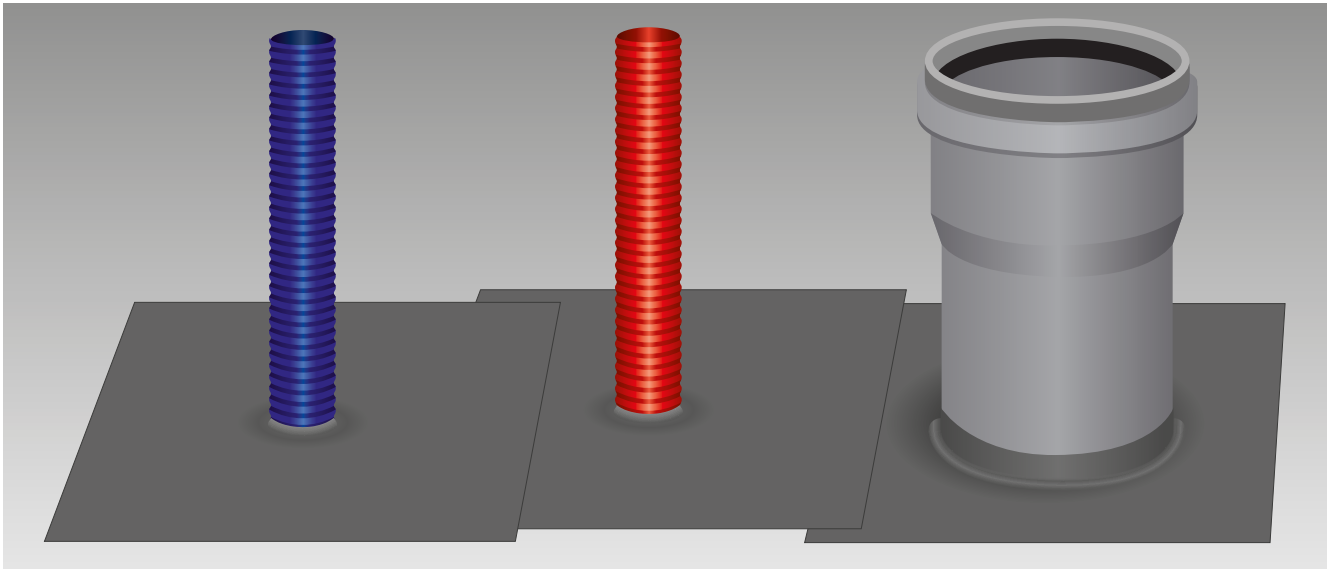
	Kpl	Tuote nro	EAN	Sähkö nro	Sisämitta (mm)	Ulkomitta (mm)
STOPPA 16	20	12945	4026639129451	17 153 19	11	16
STOPPA 20	20	12947	4026639129475	17 153 21	15	20
STOPPA 25	20	12949	4026639129499	17 153 23	19,5	25
STOPPA 32	20	12951	4026639129512	17 153 25	25	32
STOPPA 40	20	12953	4026639129536	17 153 27	31,5	40



Made in Germany

developed and produced by





TUOTEKUVAUS

ASKARI-tiivistesarja sisältää kolme itseliimautuvaa läpivientikaulusta; kaksi kaulusta käyttövesiputkille ja yksi kaulus viemäriputkelle. Kaulukset on valmistettu joustavasta muovista (TPU) ja niissä on vedenkestävä Solid-liima. Liima on läpäissyt sadan vuoden lämpövanhenuskokeen ja se tarttuu erittäin hyvin alustaansa.

Kaulukset asennetaan allaskaapin pohjaan putkien ympärille. Liimapinnan suojapaperi poistetaan ja kaulus hierretään alustaansa käsin tai lastalla.

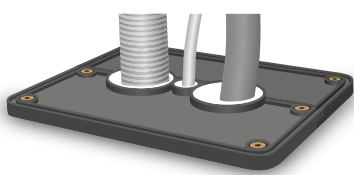
ASKARI-tiivistesarjalla saadaan aikaan rakennusmääräysten mukainen vesitiivis ja siisti allaskaapin pohjan läpivienti.

Pakkaus sisältää:

2 tiivistettä 10-28 mm:n käyttövesiputkelle

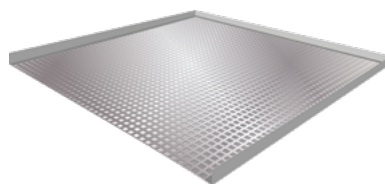
1 tiiviste 45-70 mm:n viemäriputkelle

JÄRJESTELMÄTUOTTEET



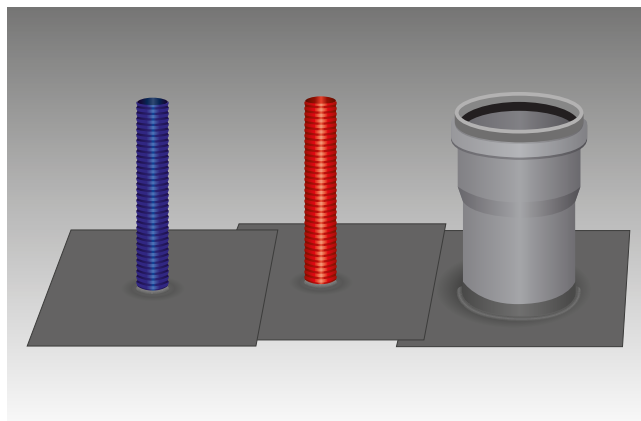
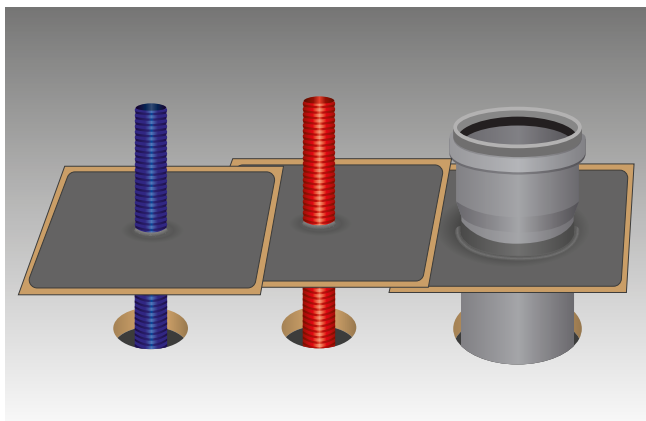
Tiskari

Astianpesukoneen letkujen läpiviennin tiiviste



Alvari

Allaskaapin pohjakaukalo 50 cm ja 60 cm leveille allaskaapeille.



EDUT

- ✓ Joustavat kaulukset
- ✓ Kauluksissa valmis liimapinta, pysyvyydestattu Solid -liima
- ✓ Putkia voi liikuttaa edestakaisin
- ✓ Lämpötilankesto -40°C ... +120°C
- ✓ Asennuslämpötila alkaen -10°C (Suosit. +10°C)

KÄYTTÖKOHTEET

- ✓ Allaskaapin pohjan läpiviennit

TEKNISET TIEDOT

Valmistusmateriaali	Termoplastinen polyuretaani (TPU)
Liima	Solid
Väri	Harmaa
Suojapaperi	Silikonoitu paperi
Asennuslämpötila	Alkaen -10 °C (suositus +10 °C)
Liimapinnan tartunnan vähimmäisleveys	15 mm
Varastointi	Kuivassa ja viileässä

Kpl	Tuote nro	EAN	LVI nro	Leveys (mm)	Pituus (mm)	Putkien halkaisijat (mm)
1	10556	6430045620019	8690014	140	140	10-28 (2kpl) ja 45-78 (1 kpl)



TUOTEKUVAUS

TISKARI on joustavasta muovista valmistettu tiiviste astianpesukoneen letkujen ja sähköjohdon läpivientien tiivistämiseen.

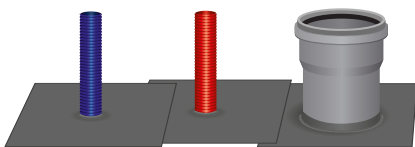
Tiivisteessä on kaksi osaa. Osat asennetaan allaskaapin pohjaan letkujen ympärille ja liitetään yhteen. Läpiviennin vesitiiveys varmistetaan silikoniliimalla.

TISKARI-tiivisteellä saadaan aikaan rakennusmääräysten mukainen vesitiivis ja siisti allaskaapin pohjan läpivienti.

Pakkaus sisältää:

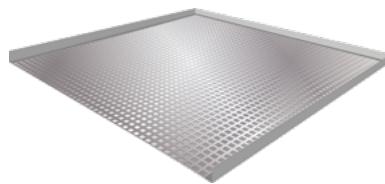
- APK-letkujen tiiviste 1 kpl
- Kiinnitysruuvit 6 kpl
- Silikoniliima 50 g.

JÄRJESTELMÄTUOTTEET



Askari

Allaskaapin läpivientien tiiviste-sarja



Alvari

Allaskaapin pohjakaukalo 50 cm ja 60 cm leveille allaskaapeille.



EDUT

- ✓ Pysyvästi vesitiivis
- ✓ Joustava materiaali
- ✓ Helppo ja nopea asentaa
- ✓ Erittäin siisti ja vähän tilaa vievä liitos

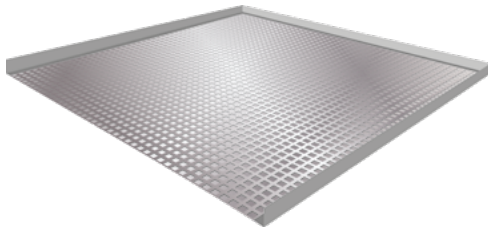
KÄYTTÖKOHTEET

- ✓ Allaskaapin pohjan läpiviennit

TEKNISET TIEDOT

Valmistusmateriaali	Termoplastinen elastomeeri (TPE)
Väri	Harmaa
Liima	Silikoniliima
Liiman suositeltu asennustemperatuurila	+5 °C - +25 °C
Varastointi	Kuivassa ja viileässä

Kpl	Tuote nro	EAN	LVI nro	Leveys (mm)	Pituus (mm)	Korkeus (mm)	Reikien läpimitat (mm)
1	10555	6430045620002	6581720	134	107	14	27,9 / 7,4 / 27,9



EDUT

- ✓ Pysyvästi vesitiivis allaskaapin pohja
- ✓ Rakennusmääräysten mukainen asennustapa
- ✓ Täydellinen tuoteperhe yhdessä Tiskarin ja Askarin kanssa
- ✓ Erittäin siistit läpiviennit
- ✓ Helppo ja nopea asentaa

TUOTEKuvaus

ALVARI on alumiinista valmistettu allaskaapin pohjakaukalo. Allaskaukalon kolmella sivulla on joustava n. 5 mm kumitiiviste ja etureuna on taitettu 16 mm pohjalevyille. ALVARIN ja sen läpivientikappaleiden TISKARIN ja ASKARIN avulla saadaan aikaan rakennusmääräysten mukainen vesitiivis allaskaapin pohja.

Alvari 50:n mitta sopii 462 - 470 mm runkoleveydelle.

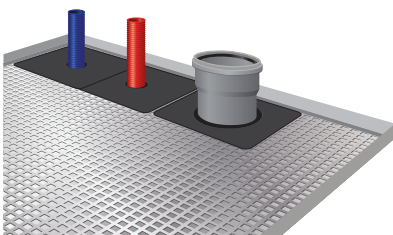
Alvari 60:n mitta sopii 562 - 570 mm runkoleveydelle.

TEKNISEET TIEDOT

Valmistusmateriaali	Kaukalo alumiinia, tiiviste silikonikumia
Väri	Alumiinin harmaa
Mitat (lev. * syv.)	467 * 565 mm / 567 * 565 mm
Paksuus	0,5 mm

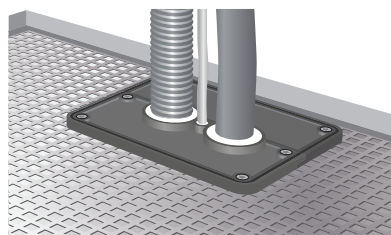
Tuote	Kpl	Tuote nro	EAN	LVI nro	Leveys (mm)	Syvyys (mm)	Soveltuu runkoleveydelle
ALVARI 50	10	10564	6430045620132	6581722	467 mm	565	462 - 470 mm
ALVARI 60	10	10565	6430045620125	6581723	567 mm	565	562 - 570 mm

JÄRJESTELMÄTUOTTEET



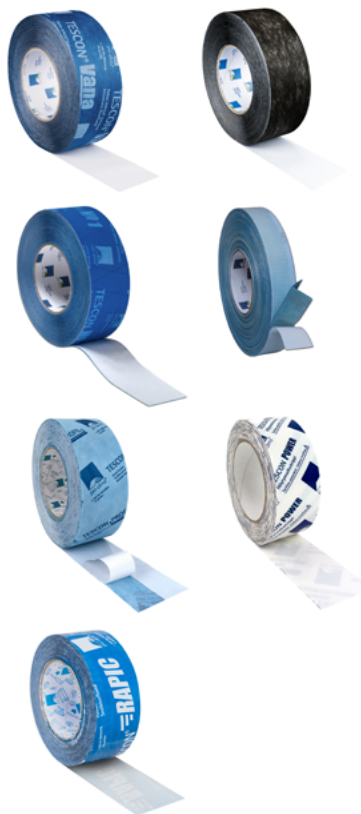
Askari

Allaskaapin läpivientien tiivistesarja



Tiskari

Astianpesukoneen letkujen läpiviennin tiiviste



TESCON - yleistiivistysteipit kaikkeen tiivistämiseen

VANA ja **INVIS** ovat venymättömiä yleisteippejä kaikkeen tiivistämiseen ja eroavat toisistaan vain väriltään.

No.1 on erittäin venyvä yleisteippi. Venyvyytensä vuoksi se sopii moneen tarkoitukseen, kuten esimerkiksi läpivientien tiivistämiseen.

PROFECT on valmiiksi kaksin kerroin taitettu nurkkateippi. Teippiä on saatavana kahdella eri leveydellä ja taitosjaolla.

PROFIL -teipissä on kahteen tai kolmeen osaan jaettu suojapaperi.

Kaikki edellä mainitut teipit on testattu vetolujuus- ja vanhennustestillä. Teipit soveltuvat kaikille tartunta-alustoille sekä sisällä että ulkona.

TESCON POWER on venyvä yleisteippi tavallisille höyrinsulkumuoveille.

TESCON RAPIC on vahvistettu sileäpintainen höyrinsulkuteippi. Teipissä ei ole lainkaan suojapaperia, joten se voidaan asentaa nopeasti suoraan rullalta.

	Kpl / ltk	Tuote nro	EAN	Leveys (mm)	Pituus (m)	Käyttökohteet
TESCON VANA	24	11486	4026639114860	50	30	Yleistiivistysteippi sisälle ja ulos
	20	1AR02070	4026639220707	60		
	4	11250	4026639016683	75		
	2	15076	4026639150769	100		
	2	11251	4026639016690	150		
	1	13491	4026639134912	200		
TESCON INVIS	20	1AR02072	4026639220721	60	30	Musta yleistiivistysteippi sisälle ja ulos
	2	1AR02784	4026639227843	100		
	2	1AR02628	4026639226280	150		
TESCON No.1	24	11922	4026639119223	50	30	Venyvä yleistiivistysteippi sisälle ja ulos
	20	1AR02074	4026639220745	60		
	8	11584	4026639115843	150		
TESCON PROFECT	20	1AR02924	4026639147790	50 (12+38)	30	Sisänurkat rakenteissa ja ikkuna- ja oviaukoissa
	20	1AR02922	4026639147783	60 (25+35)		
TESCON PROFIL	20	12245	4026639122452	60 (30+30)	30	Sisänurkat rakenteissa ja ikkuna- ja oviaukoissa
TESCON POWER	12	14364	4026639143648	50	25	Tiivistysteippi höyrinsulkumuoveille
	8	1AR02527	4026639225276	75		
TESCON RAPIC	24	1AR03693	4026639236937	50	30	Nopeasti asennettava vahva yleistiivistysteippi
	20	1AR03694	4026639236944	60	30	



Tiivistysteipeistä Tescon Vanalle, Invikselle, Profectille ja Profilille on myönnetty M1-luokitus.



KAFLEX
LÄPIVIENNIT SÄHKÖKAAPEILLE

ASKARI
ALLASKAAPIN TIIVISTE
VESI- JA VIEMÄRIPUTKILLE

ROFLEX
LÄPIVIENNIT LVI-PUTKILLE

TISKARI
ALLASKAAPIN TIIVISTE
APK-LETKUILLE

INSTAABOX
ASENNUSRASIA SÄHKÖJOHDOILLE

ALVARI
ALLASKAAPIN POHJAKAUKALO

STOPPA
TIIVISTYSTULPAT SÄHKÖPUTKILLE

Tiivistalo on rakennusten kosteudenhallintaan ja ilmatiiveyden parantamiseen erikoistunut yritys. Tuomme maahan saksalaisia Pro clima -tuotteita sekä uudis- että korjausrakentamiseen. Valikoimissamme on mm. älykkäitä höyrynsulkukankaita, kosteutta poistavia aluskatteita ja teknisiä ulkokankaita tuulensuojaksi ja sääsuojaukseen. Ilmativiit ikkunoiden ja ovien liitosnauhat ovat myös saatavilla meiltä ja jälleenmyyjiltämme maanlaajuisesti. Ota meihin yhteyttä, niin tehdään yhdessä toimivat rakenteet projektillesi.

MYyntIPALVELU JÄLLEENMYyjILLE

myynti@tiivistalo.fi

0207 439 670

TUOTETUKI

www.tiivistalo.fi

0207 439 675

TIIVISTALO
TIIVISTYSJÄRJESTELMÄT RAKENTAMISEEN