

Rev. 11/2025

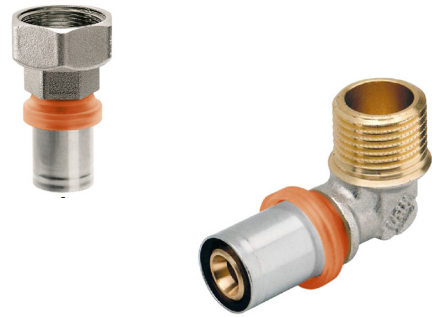
**PERSPROEFKOPPEL-
INGEN TITA COLOR
VOOR MEERLAAGSE
BUIZEN**

PERSPROEFKOPPELINGEN TITA COLOR VOOR MEERLAAGSE BUIZEN









+ Ze vereenvoudigen het aansluiten van meerlaagse buizen aanzienlijk.

Onmiddellijke herkenning van de afmetingen in één oogopslag

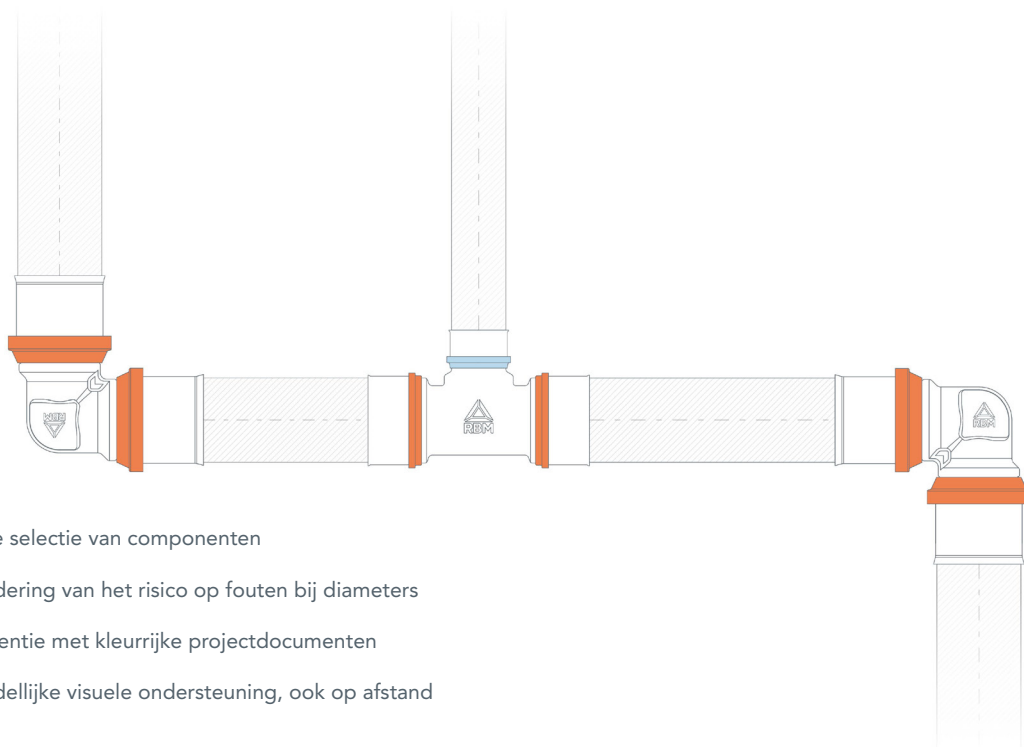
Minder fouten bij het picken



NIEUWE KLEUREN VOOR DIAMETER

							
Ø16	Ø18	Ø20	Ø26	Ø32	Ø40	Ø50	Ø63
PANTONE® 290 C	BIANCO TRASPARENTE	PANTONE® 158 U	PANTONE® 1787 CP	PANTONE® 7655 C	PANTONE® 7472 C	PANTONE® 2286 C	PANTONE® 429 C

VOORDELEN OP DE BOUWPLAATS



+ Snellere selectie van componenten

Vermindering van het risico op fouten bij diameters

Consistentie met kleurrijke projectdocumenten

Onmiddellijke visuele ondersteuning, ook op afstand

PRODUCTGAMMA

KOPPELING MET DRAAIBARE MOER, GASDRAAD - VLAKKE AFDICHTING | SERIE 812



Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	812.16.10	16X2	3/8" F
	812.16.20	16X2	1/2" F
	812.20.20	20X2	1/2" F
	812.16.30	16X2	3/4" F
	812.18.30	18X2	3/4" F
	812.20.30	20X2	3/4" F
	812.26.30	26X3	3/4" F
	812.26.40	26X3	1" F
	812.32.40	32x3	1" F
	812.32.50	32X3	1"1/4 F
	812.40.50	40X3,5	1"1/4 F
	812.50.60	50x4	1" 1/2"

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE METAAL-KUNSTSTOF-BUIS - EUROCONUS-AFDICHTING 3/4" F | SERIE 963



Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	963.16.30	16X2	3/4" F *
	963.18.30	18X2	3/4" F *
	963.20.30	20X2	3/4" F *
	963.26.30	26X3	3/4" F *

* Schroefdraad G 3/4" Euroconus UNI-EN-ISO 228

**PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE METAAL-KUNSTSTOFBUIS - DRAAIBARE MOER - STANDAARD SCHROEFDRAAD
RBM | SERIE 826**

Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
---------	------	----------	----------



	826.16.00	16X2	RBM *
--	-----------	------	-------

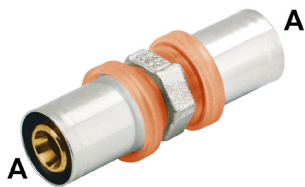
	826.18.00	18X2	RBM *
--	-----------	------	-------

	826.20.00	20X2	RBM *
--	-----------	------	-------

* Standaard Schroefdraad RBM W24,5x19F

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - RECHT - TUSSENSTUK | SERIE 671

Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
---------	------	----------	----------



	671.16.00	16X2	-
--	-----------	------	---

	671.18.00	18X2	-
--	-----------	------	---

	671.20.00	20X2	-
--	-----------	------	---

	671.26.00	26X3	-
--	-----------	------	---

	671.32.00	32X3	-
--	-----------	------	---

	671.40.00	40X3,5	-
--	-----------	--------	---

	671.50.00	50X4	-
--	-----------	------	---

	671.63.00	63X4,5	-
--	-----------	--------	---

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - RECHT - VROUWELIJKE GASAANSLUITING | SERIE 672



Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	672.16.20	16X2	1/2" F
	672.16.30	16X2	3/4" F
	672.18.20	18X2	1/2" F
	672.20.20	20X2	1/2" F
	672.18.30	18X2	3/4" F
	672.20.30	20X2	3/4" F
	672.26.30	26X3	3/4" F
	672.26.40	26X3	1" F
	672.32.40	32X3	1" F
	672.40.40	40X3,5	1" F
	672.40.50	40X3,5	1" 1/4 F
	672.50.60	50X4	1" 1/2 F
	672.63.70	63X4,5	2" F

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - RECHT - MANNELIJKE GAS AANSLUITING | SERIE 673



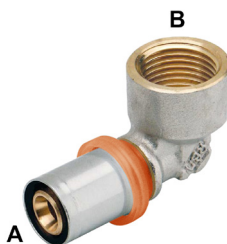
Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	673.16.10	16X2	3/8" M
	673.16.30	16X2	3/4" M
	673.14.20	14X2	1/2" M
	673.16.20	16X2	1/2" M
	673.18.20	18X2	1/2" M
	673.20.20	20X2	1/2" M
	673.18.30	18X2	3/4" M
	673.20.30	20X2	3/4" M
	673.26.30	26X3	3/4" M
	673.26.40	26X3	1" M
	673.32.40	32X3	1" M
	673.40.50	40X3,5	1" 1/4 M
	673.50.60	50X4	1" 1/2 M
	673.63.70	63X4,5	2" M

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - HAAKS - TUSSENSTUK | SERIE 674



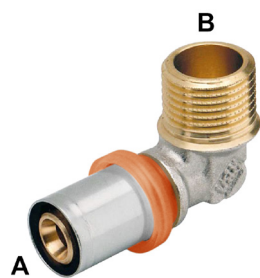
Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	674.16.00	16X2	-
	674.18.00	18X2	-
	674.20.00	20X2	-
	674.26.00	26X3	-
	674.32.00	32X3	-
	674.40.00	40X3,5	-
	674.50.00	50X4	-
	674.63.00	63X4,5	-

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - HAAKS - VROUWELIJKE GASAANSLUITING | SERIE 675



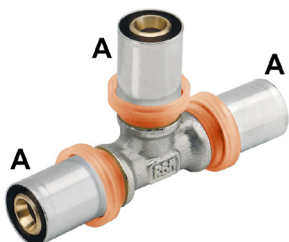
Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	675.16.20	16X2	1/2" F
	675.18.20	18X2	1/2" F
	675.20.20	20X2	1/2" F
	675.18.30	18X2	3/4" F
	675.20.30	20X2	3/4" F
	675.26.30	26X3	3/4" F
	675.26.40	26x3	1" F
	675.32.40	32X3	1" F
	675.40.50	40X3,5	1" 1/4 F
	675.50.60	50X4	1" 1/2 F

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - HAAKS - MANNELIJKE GAS AANSLUITING | SERIE 676



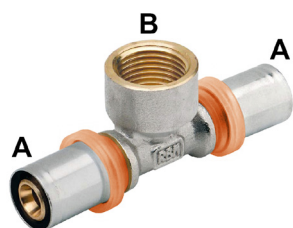
Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	676.16.20	16X2	1/2" M
	676.18.20	18X2	1/2" M
	676.20.20	20X2	1/2" M
	676.18.30	18X2	3/4" M
	676.20.30	20X2	3/4" M
	676.26.30	26X3	3/4" M
	676.26.40	26x3	1" M
	676.32.40	32X3	1" M
	676.40.50	40X3,5	1" 1/4 M

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - T-VORMIG - TUSSENSTUK | SERIE 677



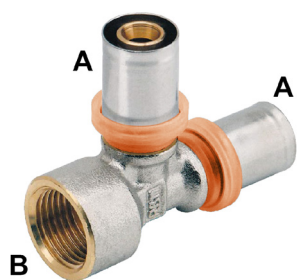
Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	677.16.00	16X2	-
	677.18.00	18X2	-
	677.20.00	20X2	-
	677.26.00	26X3	-
	677.32.00	32X3	-
	677.40.00	40X3,5	-
	677.50.00	50X4	-
	677.63.00	63X4,5	-

PERSFITTING VOOR MEERLAAGS BUIS - T-STUK - VROUWELIJKE AANSLUITING GAS | SERIE 678



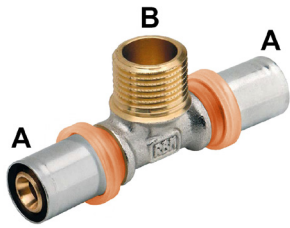
Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	678.16.20	16X2	1/2" F
	678.18.20	18X2	1/2" F
	678.20.20	20X2	1/2" F
	678.18.30	18X2	3/4" F
	678.20.30	20X2	3/4" F
	678.26.30	26X3	3/4" F
	678.32.30	32X3	3/4" F
	678.32.40	32X3	1" F
	678.40.30	40X3,5	3/4" F
	678.40.40	40X3,5	1" F
	678.50.30	50x4	3/4" F
	678.50.40	50X4	1" F
	678.40.50	40X3,5	1" 1/4 F
	678.63.40	63x4,5	1" F

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - T-VORMIG - VROUWELIJKE GASKOPPELING AAN DE ZIJKANT - DUBBELE AFTAKKING | SERIE 679



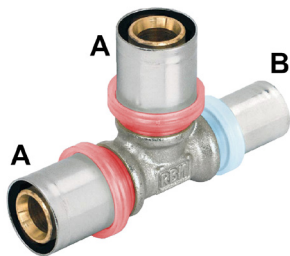
Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	679.16.20	16X2	1/2" F
	679.18.20	18X2	1/2" F
	679.20.20	20X2	1/2" F
	679.18.30	18X2	3/4" F
	679.20.30	20X2	3/4" F
	679.26.30	26X3	3/4" F
	679.32.40	32X3	1" F

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - T-VORMIG - CENTRALE MANNELIJKE AANSLUITING VOOR GAS | SERIE 680



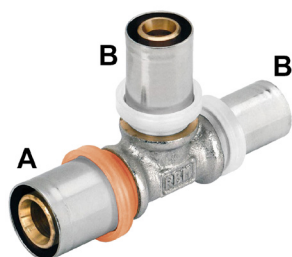
Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	680.16.20	16X2	1/2" M
	680.18.20	18X2	1/2" M
	680.20.20	20X2	1/2" M
	680.18.30	18X2	3/4" M
	680.20.30	20X2	3/4" M
	680.26.30	26X3	3/4" M
	680.32.30	32X3	3/4" M
	680.26.40	26X3	1" M
	680.32.40	32X3	1" M
	680.40.40	40X3,5	1" M
	680.40.50	40X3,5	1" 1/4 M

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - T-VORMIG - ZIJDELINGSE VERKORTE AANSLUITING | SERIE 851.A



Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	851.20.10	20X2	16X2
	851.26.10	26X3	16X2
	851.26.20	26X3	20X2
	851.32.10	32X3	16X2
	851.32.00	32X3	20X2
	851.32.20	32X3	26X3

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - T-VORMIG - CENTRALE EN ZIJDELINGSE VERKORTE AANSLUITING | SERIE 851.C



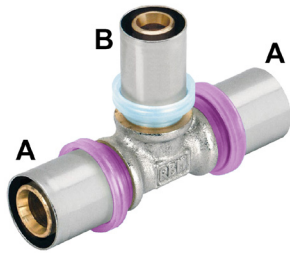
Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	851.16.40	18X2	16X2
	851.16.10	20X2	16X2
	851.18.10	20X2	18X2
	851.16.90	26X3	16X2
	851.20.70	26X3	20X2
	851.20.90	32X3	20X2
	851.26.40	32X3	26X3

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - RECHT - VERKORTE AANSLUITING | SERIE 890



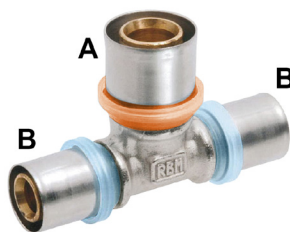
Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	890.16.00	16X2	14X2
	890.18.00	18X2	14X2
	890.18.10	18X2	16X2
	890.20.10	20X2	16X2
	890.20.20	20X2	18X2
	890.26.00	26X3	16X2
	890.26.10	26X3	18X2
	890.26.20	26X3	20X2
	890.32.00	32X3	16X2
	890.32.10	32X3	20X2
	890.32.20	32X3	26X3
	890.40.00	40x3,5	26x3
	890.40.10	40X3,5	32X3
	890.50.10	50X4	32X3
	890.50.00	50X4	40X3,5
	890.63.10	63X4,5	40X3,5
	890.63.00	63X4,5	50X4

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - T-VORMIG - CENTRALE VERKORTE DOORGANG | SERIE 851.B



Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	851.16.20	18X2	16X2
	851.16.30	20X2	16X2
	851.18.00	20X2	18X2
	851.16.60	26X3	16X2
	851.18.20	26X3	18X2
	851.20.20	26X3	20X2
	933.16.00	32X3	16X2
	851.18.30	32X3	18X2
	851.20.40	32X3	20X2
	851.26.00	32X3	26X3
	851.40.10	40X3,5	26X3
	851.40.00	40X3,5	32X3
	851.50.20	50X4	26X3
	851.50.00	50X4	40X3,5
	851.63.40	63X4,5	26X3
	851.63.20	63X4,5	40X3,5
	851.63.30	63x4,5	32x2

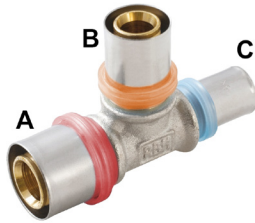
PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS IN T-VORM - BEPERKTE ZIJUITGANGEN | SERIE 851.D



Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	851.18.40	18X2	16X2
	851.20.00	20X2	16X2
	851.26.50	26X3	20X2
	851.32.30	32X3	26X3

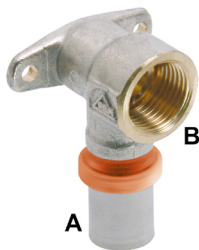
PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS IN T-VORM - VERSCHILLENDE AANSLUITDIAMETERS | SERIE 999

Product	Code	Aansl. A	Aansl. B	Aansl. C
	999.20.00	26X3	20X2	16X2



PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - FLENSBOCHT - STANDAARDLENGTE - F GAS-AANSLUITING | SERIE 853.A

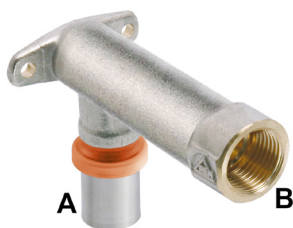
Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	853.04.00	16X2	1/2" F
	853.04.20	18X2	1/2" F
	853.04.10	20X2	1/2" F
	853.05.00	26X3	3/4" F



Specifiek voor code 853.05.00

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - FLENSBOCHT - LENGTE XL 77 MM - F GAS-AANSLUITING | SERIE 853.B

Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	853.04.90	16X2	1/2" F



PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - FLENSBOCHT - LENGTE XL 50 MM - F GAS-AANSLUITING | SERIE 4149.A



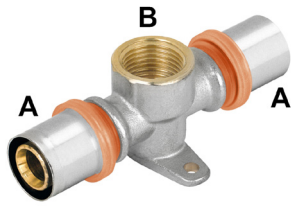
Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	4149.04.00	16X2	1/2" F
	4149.04.10	20X2	1/2" F
	4149.05.10	20X2	3/4" F

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - FLENSBOCHT - STANDAARDLENGTE - AANSLUITING F GAS | SERIE 4149.B



Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	4149.04.90	16X2	1/2" F

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - GEFLENSND - F GAS-AANSLUITING | SERIE 852



Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	852.04.00	16X2	1/2" F
	852.04.30	20X2	1/2" F

PERSFITTING VOOR MEERLAAGSE BUIS - 90° GEBOGEN - DRAAIBAAR, VLAkke ZITTING | SERIE 3902



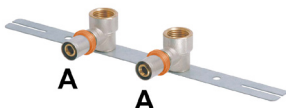
Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	3902.16.20	16x2	1/2" F
	3902.20.20	20x2	1/2" F
	3902.16.30	16x2	3/4" F
	3902.20.30	20x2	3/4" F
	3902.26.30	26x3	3/4" F
	3902.26.40	26x3	1" F

PERSFITTING GEBOGEN 135° | SERIE 4319



Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	4319.40.00	40x3.5	40x3.5
	4319.50.00	50x4	50x4
	4319.63.00	63x4,5	63x4,5

BEUGELS MET PERSKOPPELINGEN MET VROUWELIJKE GASAANSLUITING 1/2" | SERIE 1253



Product	Code	Aansl. A	Aansl. B
	1253.04.00	16X2	80*
	1253.04.20	16X2	150*
	1253.04.10	16X2	160*
	1253.04.60	20X2	150*
	1253.04.50	20X2	160*

* Aftrek aansluitingen mm

BESCHRIJVING

Het gebruik van **persfittingen** vereenvoudigt het aansluiten van meerlaagse buizen aanzienlijk. De aansluiting is snel en netjes dankzij de totale afwezigheid van afdichtingsmaterialen, pasta's en smeervloeistoffen.

De mechanische afdichting wordt verkregen door de messing of roestvrijstalen bus te vervormen door middel van persen met het daarvoor bestemde gereedschap. De uittrekdruk is veel hoger dan de werkdruk van de meerlaagse buis.

De isolatiekap is transparant, zodat kan worden gecontroleerd of de buis correct in de koppeling is geplaatst.

N.B. Voor een correcte verbinding moet de buis tot aan de aanslag van de isolatiekap worden ingebracht.

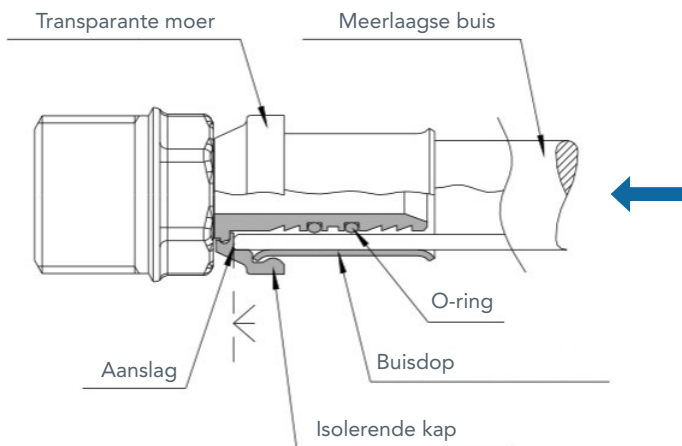
TOEPASSING

Met de **RBM-persfittingen** kan de meerlaagse polyethyleenbuis RBM Tita color worden aangesloten.

De **RBM-persfittingen** worden gebruikt bij de realisatie van koud-/warmwaterdistributiesystemen voor sanitair of verwarming.

PRODUCTASSORTIMENT

De **persfittingen** worden geproduceerd in een breed scala aan maten en vormen om aan alle behoeften te voldoen. (zie paragraaf "productassortiment" in deze fiche).



Afbeelding 1

Schema van de samenstelling van de perskoppeling.





CONSTRUCTIEVE EIGENSCHAPPEN

Behuizing	Messing, aan de buitenkant vernikkeld CW 617N UNI EN 12165
Afdichtingen	EPDM PEROX
Buisdop	Roestvrij staal
Diëlektrische kap voor buisbevestiging	PE

TECHNISCHE KENMERKEN

Maximale bedrijfstemperatuur	+ 95 °C
Maximale werkdruk	10 bar (1000 kPa)







ACCESSOIRES

	Code	Omschrijving
	1542.XX.X0 1545.XX.X0	RBM Tita meerlaagse buis in rollen en staven. Verkrijgbaar in de versies PE-Xc/Al/PE-RT en PE-RT/Al/PE-RT
	934.00.00	Bevestigingsplaat voor flensfittingen in verzinkt staal.
	934.00.50	Bevestigings- en positioneringsbeugel van verzinkt staal.
	20.04.10 20.05.10 20.05.20	Inbouwafsluitkraan met verchromde kap en persfittingen voor meerlaagse buis. Maximale temperatuur: 95 °C; Maximale druk: 10 bar. Messing behuizing, verchromde kap en bedieningsknop, afdichtingen in NBR/EPDM PEROX en perskoppelingen (voor buizen van Ø16 tot Ø26 mm, met een dikte van 2 tot 3 mm) met diëlektrische kap in PE en buisbus in roestvrij staal.

GEREEDSCHAP EN TOEBEHOREN VOOR HET "VOORBEREIDEN" VAN DE BUIS VOOR DE KOPPELING

	Code	Omschrijving
Snijden	 553.00.X2 2179.00.02	Handschaar (code 553.00.42, 553.00.52) geschikt voor buizen ($\varnothing 6 \div \varnothing 42$ mm) in PE, PB, PP, PVC, PVDF. Schaar cod. 553.00.42 voor meerlaagse buizen tot $\varnothing 35$ mm. Schaar cod. 553.00.52 voor meerlaagse buizen tot $\varnothing 42$ mm. Schaar cod 2179.00.02 voor meerlaagse buizen tot $\varnothing 26$ mm.
	 553.00.X2	Handmatige buizensnijder (cod. 553.00.62, 553.00.72) geschikt voor buizen ($\varnothing 6 \div \varnothing 42$ mm) in PVC en koper. Schaar cod. 553.00.62 voor meerlaagse buizen tot $\varnothing 35$ mm. Schaar cod. 553.00.72 voor meerlaagse buizen tot $\varnothing 42$ mm.
Kalibreren/afschuinen	 2006.14...63.00	Kalibratie-/afschuiningsgereedschap voor het verwijderen van interne bramen en tegelijkertijd voor het kalibreren van de binnendiameter ter hoogte van de snijzone van de meerlaagse buis ($\varnothing 14 \div \varnothing 63$ mm). Geschikt voor handmatig gebruik met een speciale handgreep en voor gebruik met een boormachine.
	 2008.00.02	Complete set kalibratie-/afschuiningsgereedschappen Koffer met 4 kalibratie-/verzinkgereedschappen van $\varnothing 16 - 20 - 26 - 32$ met speciale handgreep voor handmatig gebruik van de gereedschappen.
	 2007.00.02	Handgreep voor kalibratie-/verzinkgereedschappen voor handmatige bewerking van de meerlaagse buis RBM Tita color.
	 1165.00.02	Draadloze boormachine voor het voorbereiden van RBM Tita color meerlaagse buizen op de koppeling. Complete set met: <ul style="list-style-type: none"> • 1 accuboormachine; • 2 accu's van 14,4 V en 1,5 Ah; • 1 acculader voor boormachine; • 1 koffer met de volledige boormachineset.
Buigen	 553.00.32	Draagbare buigset voor meerlaagse buizen Compleet uitgerust met: <ul style="list-style-type: none"> • Handmatige hydraulische pomp; • Schokbestendige opberg- en transportkoffer; • Aluminium buigmallen geschikt voor: $\varnothing 14 - 16 - 18 - 20 - 26 - 32$; • Aluminium tegenmallen met snelkoppeling.
	 1875.XX.02	Handmatige buigveer voor meerlaagse buizen geschikt voor: $\varnothing 14 - 16 - 18 - 20 - 26$;

GEREEDSCHAP EN TOEBEHOREN VOOR HET PERSEN VAN DE BUIS OP DE KOPPELING

	Code	Omschrijving
P e r s i n g	 553.00.12	Draagbare elektrische persmachine voor persfittingen (voeding 230Vac) Compleet met acculader en schokbestendige opberg- en transportkoffer.
	 553.00.02	Draadloze draagbare persmachine voor persfittingen (18V-accu) Compleet met acculader en schokbestendige opberg- en transportkoffer.
	 681.14...63.02	Tangen serie TH voor persfittingen voor buizen van Ø14 tot Ø63 mm en geschikt voor persmachine RBM cod. 553.00.X2
	 1338.00.02	Draagbare elektrische persmachine voor persfittingen (accu 14,4 V). Met batterijlader en koffer.
	 1339.00.02	Tang voor meerlaagse buizen geschikt voor RBM-persmachines cod. 1338.00.02
	 1340.XX.02	Verwisselbaar inzetstuk serie TH geschikt voor RBM-persmachines cod. 1339.00.02 afmetingen Ø 14 - 16 - 18 - 20 - 26 - 32

4 EENVOUDIGE STAPPEN VOOR DE JUISTE MONTAGE VAN DE PERSKOPPELING VOOR MEERLAAGSE BUIZEN

STAP 1

Snijd de buis af met de speciale schaar, waarmee u een zuivere snede zonder bramen kunt maken.

Aanbevolen schaar RBM code: **553.00.42 - 553.00.52 - 2179.00.02**



STAP 2

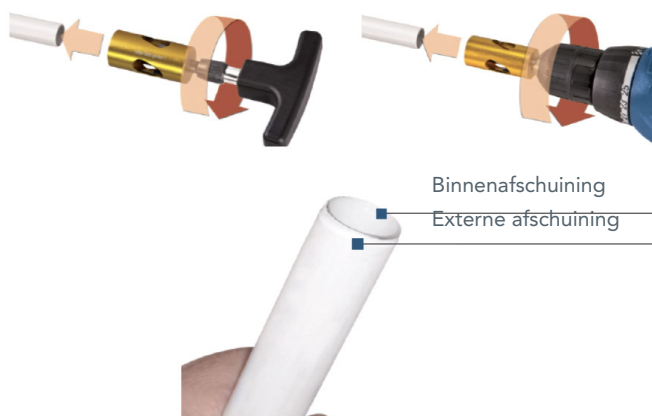
Steek het kalibreer-/verloopgereedschap in de buis en draai het met de klok mee tot dat de buis intern en extern gekalibreerd en verloopt is.

Deze handeling kan handmatig worden uitgevoerd (afbeelding linksboven) of met een boormachine (afbeelding rechtsboven).

Aanbevolen kalibrator/verloopstuk: Complete koffer code **2008.00.02**

N.B.: Door de interne afschuiving van de buis worden de afdichtingsringen niet doorgesneden bij het plaatsen op de koppeling.

Voor het kalibreren/afschuiven van buizen met een diameter groter dan Ø32 is het gebruik van een schroefboormachine vereist code **1165.00.02**



STAP 3

Steek de buis in het hulpstuk totdat deze tegen de aanslag komt.

Deze handeling is zichtbaar door de transparante ring, zoals aangegeven in de afbeelding hiernaast.

Het plaatsen van de buis wordt vergemakkelijkt als deze van binnen is gesmeerd met water of een speciaal **siliconenolie**.

Voor sanitaire toepassingen van buizen en fittingen moet u ervoor zorgen dat de gebruikte siliconenolie geschikt is voor voedingsmiddelen (ACS-certificaat – WRAS enz....).

Het gebruik van een ander smeermiddel beschadigt de afdichtingen.

Correct ingebrachte buis, zichtbaar door de gekleurde transparante ring



STAP 4

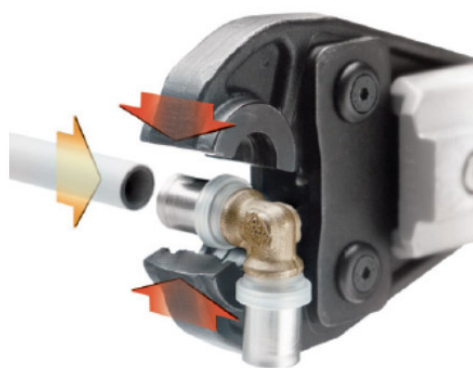
Plaats de tang en voer het persen uit.

Aanbevolen persmachines RBM code: **553.00.12 - 553.00.02**.

Aanbevolen tangen RBM serie TH code **681.14.02 - 681.16.02 - 681.18.02 - 681.20.02 - 681.26.02 - 681.32.02 - 681.40.02 - 681.50.02 - 681.63.02**

De RBM-perskoppeling is compatibel met verschillende tangprofielen, namelijk:

TH-H-U-B	voor diameter 14x2
TH-H-U-B-F	voor diameters 16x2 - 18x2 - 20x2
TH-H-B	voor diameters 26x3
TH-H	voor diameters 32x3
TH	voor afmetingen met een diameter van 40x3,5 - 50x4 - 63x4,5



VOORBEREIDING VAN DE BUIS VOOR DE GEKOZEN KOPPELING



Voordat u een koppeling op de meerlaagse buis **RBM TITA COLOR** installeert, **moet u** de meerlaagse buis voorbereiden op de koppeling door de bovenstaande handelingen uit te voeren.

Het voorbereiden van de meerlaagse buis voor de koppeling is een verplichte handeling om een slechte werking van

het buis-koppelingssysteem tijdens het gebruik te voorkomen.

RBM s.p.a. is niet verantwoordelijk voor schade veroorzaakt door fouten bij de inbedrijfstelling en het onderhoud, door het niet naleven van deze instructies en door oneigenlijk gebruik van het systeem: het is verboden de meerlaagse buis te gebruiken voor andere doeleinden dan die welke in deze handleiding worden gespecificeerd.

WAARSCHUWINGEN



De persfittingen voor **RBM TITA COLOR** meerlaagse polyethyleenbuizen kunnen, indien strikt noodzakelijk, onder de vloer worden geïnstalleerd, op voorwaarde dat aan de volgende voorschriften wordt voldaan:

- alle koppelingen binnen of buiten de vloerconstructie moeten exact worden geplaatst en aangegeven op de gedeponeerde tekening, zoals voorgeschreven door de momenteel geldende normen
- de koppelingen moeten op passende wijze worden beschermd tegen direct contact met de cementdekvloer en tegen vocht met behulp van speciale **mantels, rubberen kragen, kunststof of schuim, om** corrosie en daaruit voortvloeiende breuken door spanningscorrosie te voorko-

men en, indien van toepassing, moet ter hoogte van de koppelingen een inspectieputje worden aangebracht.

- Indien de leidingen worden blootgesteld aan mechanische belasting, met inbegrip van het parkeren of rijden van voertuigen, moeten passende mechanische beschermingen worden aangebracht.

In elk geval moet de installatie van de perskoppelingen voor meerlaagse polyethyleenbuizen **RBM TITA COLOR** vakkundig worden uitgevoerd door een gespecialiseerde installateur, met volledige inachtneming van de instructies van de fabrikant, de geldende technische voorschriften en de beste regels van het vak.

Elke niet-conforme installatie leidt tot het automatisch vervallen van de garantie.



WAARSCHUWINGEN VOOR DE VERWIJDERING

Aan het einde van de gebruikscyclus moet het product worden beheerd en verwijderd in overeenstemming met de geldende wet- en regelgeving op het gebied van milieubescherming.

De classificatie van het afval is de verantwoordelijkheid van de gebruiker, die moet beoordelen of er sprake is van verontreinigingen of wijzigingen in de oorspronkelijke staat van het product.



OPSLAG WAARSCHUWINGEN

Bewaar het product in de gesloten verpakking/container op een schone plaats, beschermd tegen vorst, vocht, blootstelling aan zonlicht, warmtebronnen, open vuur of ontstekingsbronnen. Voorkom plotselinge temperatuurschommelingen door optimale temperatuur- en vochtigheidsomstandigheden te handhaven (temperatuur 10-35 °C / vochtigheid <80%). Zorg ervoor dat er geen gevaar voor beschadiging bestaat door de aanwezigheid van andere materialen of door mogelijke manipulatie door onbevoegde personen.

RBM behoudt zich het recht voor ten allen tijde en zonder voorafgaand bericht eventuele wijzigingen of correcties aan te brengen aan de beschreven producten en hun desbetreffende technische specificaties. De informatie en afbeeldingen in dit document zijn uitsluitend bedoeld ter info en zijn niet bindend.