

ROHRSYSTEME
MADE IN
GERMANY



PRIJSLIJST 2017



www.maincor.nl



info@maincor.de



Prijslijst onder voorbehoud van wijzigingen van de producten.
Product omschrijving en technische specificaties.
Zet en druk fouten uitgesloten.



Mainpress

Presssysteem verwarming-sanitair



Mainfloor

Vloerverwarming



Mainair

Gecontroleerde woonruimteventilatie



OORKONDE

Uitgebreide garantie

Hiermee bevestigen wij de uitbreiding van de garantie voor de buisinstallatieproducten, bestaand uit buis en fittingen voor het **MAINPEX-SCHUIFMOFSYSTEEM EN HET MAINPRESS-PERSSYSTEEM**.

Voor een periode van tien jaar leveren wij vervanging/vergoeding bij:

- 1) MAINCOR Rohrsysteme MAINPEX (MPX), MAINPRESS (MPR) en MAINPIPE -buissystemen waaraan schade optreedt die aantoonbaar het gevolg is van productie- of materiaalfouten, voor zover deze de schuld zijn van de fabrikant.
- 2) Schade door productiefouten aan zaken van derden en schade die hieruit voortvloeit.
- 3) Kosten van derden die voortvloeien uit verwijdering, weghalen of verlies van of blootstelling aan defecte producten en door installatie of plaatsing van foutvrije, door ons te leveren producten.

De garantie dekt alle MAINCOR-systeemdelen zoals buizen, buisverbindingen en aansluitingen (fittingen) voor zover deze door ons geleverd zijn. In geval van plaatsings- en installatiefouten bieden wij geen garantie. De technische documentatie en gebruiksinstructies zijn hierbij doorslaggevend. Ter afdekking is er ook een uitgebreide productaansprakelijkheidsverzekering afgesloten bij een bekende. Duitse verzekeraar, met de volgende dekkingsbedragen:

3.000.000,- EUR totaal voor persoonlijk letsel, schade aan eigendommen of economische schade
Maximaal 2.000.000,- EUR per individu

Schweinfurt, 01. januari 2014

Dieter Pfister
Manager

Michael Pfister
Manager



OORKONDE

Compatibiliteit bij gemengde installaties

Ons MAINPRESS-kunststofperssysteem (DVGW BU0326) met de MAINPIPE meerlaagse composietbuis PE-RT/AL/PE-RT (DVGW BU0016) is compatibel met:

UPONOR-UNIPIPE MLC-composietbuis en MLC-persfittingen
WAVIN-composietbuis en K1-persfittingen
MULTITUBO-composietbuis en MT-persfittingen
KEKELIT-KELOX-composietbuis en KW/KM-persfittingen
Jupiter-Perfekt Aqua-composietbuis en MP/KF-persfittingen
COES-composietbuis en COES-persfittingen voor U-profiel (KSP5)
De gangbare persinstrumenten met persprofiel U (KSP5)

Bij eventuele afdichtingsproblemen tussen de genoemde afzonderlijke componenten en het MAINPRESS-systeem stelt MAINCOR de oorzaak vast en neemt de garantie op zich indien het product van de andere producent technisch onderhoudsvrij zijn en de verwerking is uitgevoerd volgens onze montage- en installatie-instructies. De wettelijke garantiplicht van de betreffende producent voor de geleverde producten blijft bestaan.

Schweinfurt, 01. januari 2014



Dieter Pfister
Manager



Michael Pfister
Manager



OORKONDE

Uitgebreide garantie

Hiermee bevestigen wij de garantie voor onze vloerverwarmingsproducten:

PE-RT-buizen (zuurstofdicht door constructie uit vijf lagen): 10x1,3; 14x2,0; 16x1,5; 16x2,0; 17x2,0; 18x2,0; 20x2,0 und 25x2,3

Aluminium meerlaagse composietbuis: 16x2,0

Voor een periode van tien jaar leveren wij vervanging/vergoeding bij:

- 1) MAINFLOOR-buizen waaraan schade optreedt die aantoonbaar het gevolg is van productie- of materiaalfouten, voor zover deze de schuld zijn van de fabrikant.
- 2) Schade door productiefouten aan zaken van derden en schade die hieruit voortvloeit.
- 3) Kosten van derden die voortvloeien uit verwijdering, weghalen of verlies van of blootstelling aan defecte producten en door installatie of plaatsing van foutvrije, door ons te leveren producten.

De garantie dekt alle MAINFLOOR-producten, voor zover deze door ons geleverd zijn. In geval van plaatsings- en installatiefouten bieden wij geen garantie. De technische documentatie en gebruiksinstructies zijn hierbij doorslaggevend. Ter afdekking is er ook een uitgebreide productaansprakelijkheidsverzekering afgesloten bij een bekende Duitse verzekeraar, met de volgende dekkingen:

3.000.000,- EUR totaal voor persoonlijk letsel, schade aan eigendommen of economische schade
Maximaal 2.000.000,- EUR per individu

Schweinfurt, 01. januari 2014

Dieter Pfister
Manager

Michael Pfister
Manager



OORKONDE

Compatibiliteit MAINOX-rvs-buis en - persfittingen

Het MAINOX-rvs-buissysteem is gecontroleerd en goedgekeurd door de DVGW (Deutsche Vereinigung des Gas- und Wasserfaches, Duitse Gas- en Watervereniging). De koppelingen komen overeen met het DVGW-werkblad W534 (koppelingstype M-MM), de buizen komen overeen met het DVGW-werkblad GW541, tabel 3. De perskoppelingen bestaan uit roestvrij austenitisch chroom-nikkel-molybdeenstaal, de buizen bestaan uit het materiaal 1.4401 of het materiaal 1.4521.

Als het om garantie gaat zijn de systeemkoppelingen niet van belang en neemt MAINCOR de volledige garantie over van de MAINOX-rvs-buizen die met koppelingen van andere fabrikanten aangesloten zijn, voor zover deze voldoen aan DVGW-werkblad W534 "M-MM". Dit geldt ook voor MAINOX-rvs-perskoppelingen die met buizen van andere fabrikanten zijn verbonden, wanneer deze voldoen aan DVGW-werkblad GW541, tabel 3. MAINOX-rvs-perskoppelingen moeten met persinstrumenten met 'M'-profiel vastgeperst worden. Persmachines, perstangen en persbekken van de fabrikanten Novopress, Klauke en Rothenberger zijn goedgekeurd.

Wat betreft de uitwisselbaarheid van onderdelen binnen systemen met dezelfde buismaterialen, zorgt MAINCOR ervoor dat de normen en richtlijnen voor de productie en productiecontrole voor perskoppelingen en buizen voldoende garantie bieden dat een gemengde bouwvorm mogelijk is, in de zin dat onderdelen van verschillende producenten (rvs-buizen en rvs-persfittingen) binnen de richtlijnen GW541 en W534 zonder technische bezwaren verbonden kunnen worden tot een complete rvs-buisinstallatie voor drinkwater. In het DVGW-werkblad W534 wordt aan installatiesystemen uitdrukkelijk de eis gesteld dat uitwisselbaarheid binnen systemen met dezelfde buismaterialen mogelijk moet zijn. De dagelijkse praktijk op talloze bouwprojecten bevestigt deze beoordeling.

Schweinfurt, 01. januari 2014



Dieter Pfister
Manager



Michael Pfister
Manager



Mainpress

Presssysteem verwarming-sanitair



Niet geschikt voor schuif fittingen!



Meerlagenbuis op rol

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m
14 x 2,0	414.064.420.0	200 m	1,56
16 x 2,0	816.001.410.0	100 m	1,51
16 x 2,0	816.001.420.0	200 m	1,51
16 x 2,0	816.001.450.0	500 m	1,51
20 x 2,25	820.001.410.0	100 m	2,42
25 x 2,5	825.001.405.0	50 m	4,17
32 x 3,0	832.001.405.0	50 m	6,03



Drukresistente, zuurstofdichte meerlaagscomposietbuis, volgens DIN 4726, in bundel.

Buis is opgebouwd uit:

PE-RT - hechtmiddel - aluminium - hechtmiddel - PE-RT

Het gebruikte materiaal is een onvernet polyethyleen met een hogere temperatuurrestantie (PE-RT, hogere temperatuur volgens DIN 16833). Te gebruiken in sanitair- en (vloer)verwarmingsinstallaties. KIWA-, DVGW- en ÖVGW gecertificeerd (Duitse en Oostenrijkse Gas- en Watervereniging).

Toepassingsklasse (ISO 10508):

1,2 / 10 bar

Made in Germany



Meerlagenbuis op lengte

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	L	VPE	€/m
16 x 2,0	816.001.400.3	3,5 m	77 m	2,39
20 x 2,25	820.001.400.3	3,5 m	42 m	3,07
25 x 2,5	825.001.400.3	3,5 m	28 m	5,29
32 x 3,0	832.001.400.3	3,5 m	17,5 m	7,10
40 x 4,0	10.140.401	5 m	20 m	16,77
50 x 4,5	10.150.451	5 m	15 m	22,66
63 x 6,0	10.160.601	5 m	5 m	34,27



Drukresistente, zuurstofdichte meerlaagscomposietbuis, volgens DIN 4726, in rechte stukken.

Buis is opgebouwd uit:

PE-RT - hechtmiddel - aluminium - hechtmiddel - PE-RT

Het gebruikte materiaal is een onvernet polyethyleen met een hogere temperatuurrestantie (PE-RT, hogere temperatuur volgens DIN 16833). Te gebruiken in sanitair- en (vloer)verwarmingsinstallaties. KIWA-, DVGW- en ÖVGW-gecertificeerd.

Toepassingsklasse (ISO 10508):

1,2 / 10 bar

Made in Germany

Buis in Mantelbuis



Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m
16 x 2,0 - zwart	611.162.035.0	50 m	2,69
20 x 2,25 - zwart	611.202.335.0	50 m	4,08
16 x 2,0 - rood	611.162.015.0	50 m	2,69
20 x 2,25 - rood	611.202.315.0	50 m	4,08
25 x 2,5 - rood	611.252.912.5	25 m	6,21
16 x 2,0 - blauw	611.162.025.0	50 m	2,69
20 x 2,25 - blauw	611.202.325.0	50 m	4,08
25 x 2,5 - blauw	611.252.922.5	25 m	6,21

Drukresistente, zuurstofdichte meerlaagscomposietbuis omhuld door beschermingsbuis, volgens DIN 4726, in bundel. Het gebruikte materiaal is een onvernet polyethyleen met een hogere temperatuurrestantie (PE-RT, hogere temperatuur volgens DIN 16833). Te gebruiken in sanitair- en (vloer)verwarmingsinstallaties. KIWA-, DVGW- en ÖVGW-gecertificeerd. Geribbelde beschermingsbuis van polyethyleen (PE), vrij van halogenen. Bestand tegen bijna alle stoffen (alcoholen, vetten, minerale oliën, brandstoffen) maar niet tegen geconcentreerde, sterk oxiderende zuren.

Gebruikstemperatuur geribbelde buis:

Continue belasting -15 °C tot 90 °C
Kortdurende belasting tot 120 °C

Toepassingsklasse (ISO 10508):

1,2 / 10 bar

Kleur van de geribbelde buis: zwart, rood, blauw
Made in Germany

Beschermingsbuis



Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m
20 (voor 16 x 2,0) zwart	520.350	50 m	0,80
23 (voor 20 x 2,25) zwart	523.350	50 m	0,97
20 (voor 16 x 2,0) rood	520.150	50 m	0,80
23 (voor 20 x 2,25) rood	523.150	50 m	0,97
29 (voor 25 x 2,5) rood	529.150	50 m	1,27
20 (voor 16 x 2,0) blauw	520.250	50 m	0,80
23 (voor 20 x 2,25) blauw	523.250	50 m	0,97
29 (voor 25 x 2,5) blauw	529.250	50 m	1,27

Geribbelde beschermingsbuis van polyethyleen (PE), vrij van halogenen. Bestand tegen bijna alle stoffen (alcoholen, vetten, minerale oliën, brandstoffen) maar niet tegen geconcentreerde, sterk oxiderende zuren.

Gebruikstemperatuur geribbelde buis:

Continue belasting -15 °C tot 90 °C
Kortdurende belasting tot 120 °C

Kleur van de geribbelde buis: zwart, rood, blauw
Made in Germany

Meerlagenbuis, voorgeïsoleerd



Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m
16 x 2,0 / 6 mm zilver	10.016.204	50 m	2,39
20 x 2,25 / 6 mm zilver	10.020.224	50 m	3,52
25 x 2,5 / 6 mm zilver	10.025.254	50 m	5,48
16 x 2,0 / 9 mm zilver	10.016.209	50 m	2,80
20 x 2,25 / 9 mm zilver	10.020.229	50 m	3,93
25 x 2,5 / 9 mm zilver	10.025.259	50 m	6,03
16 x 2,0 / 13 mm zilver	10.016.2013	50 m	3,25
20 x 2,25 / 13 mm zilver	10.020.2213	50 m	4,49
25 x 2,5 / 13 mm zilver	10.025.2513	50 m	7,72
32 x 3,0 / 13 mm zilver	10.032.3013	25 m	9,94
16 x 2,0 / 6 mm rood	10.316.206	50 m	2,39
20 x 2,25 / 6 mm rood	10.320.226	50 m	3,52
25 x 2,5 / 6 mm rood	10.325.256	50 m	5,48
16 x 2,0 / 6 mm blauw	10.216.206	50 m	2,39
20 x 2,25 / 6 mm blauw	10.220.226	50 m	3,52
25 x 2,5 / 6 mm blauw	10.225.256	50 m	5,48

Drukresistente, zuurstofdichte, voorgeïsoleerde meerlaagscomposietbuis, volgens DIN 4726, in bundel. Het gebruikte materiaal is een onvernet polyethyleen met een hogere temperatuurreistentie (PE-RT, hogere temperatuur volgens DIN 16833). Te gebruiken in sanitair- en (vloer)verwarmingsinstallaties. KIWA-, DVGW- en ÖVGW-gecertificeerd. Warmte-isolatieomhulling voor buisleidingen volgens de verordening voor verwarmingsinstallaties, minimale dikte van isolatielaag op basis van een thermische geleidbaarheid van 0,040 W/mK, van polyethyleenschuim met gesloten celstructuur, met dampkering van polyethyleen met gesloten celstructuur met scheurresistent weefsel, normaal ontvlambaar B2 volgens DIN 4102.

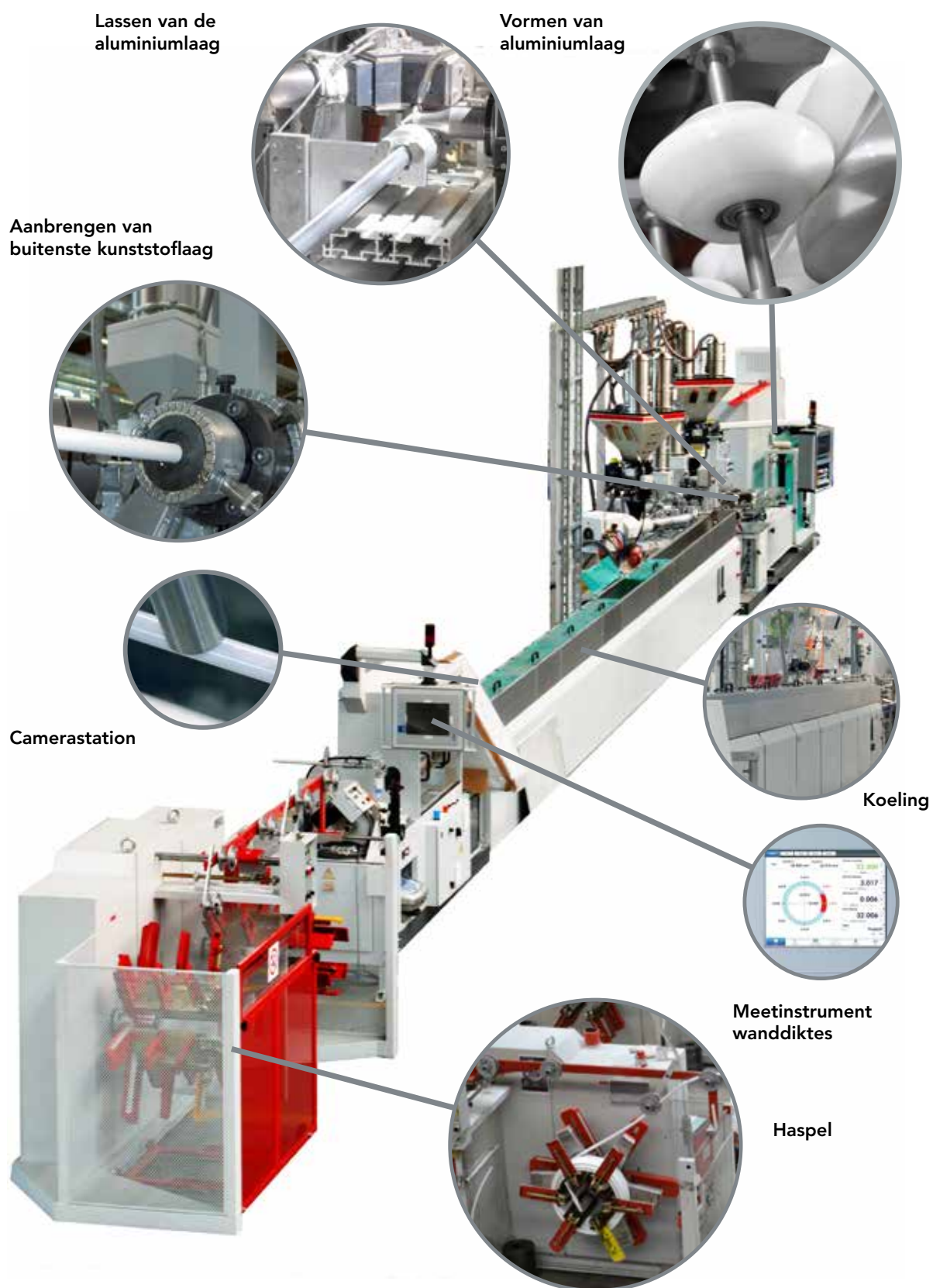
Toepassingsklasse (ISO 10508):

1,2 / 10 bar

Buitenkleur isolatie: zilver, rood, blauw

Isolatielaagdikte 6 mm, 9 mm of 13 mm

Made in Germany





Knie 90°

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 16	41.500.101	10 stks	5,63
20 x 20	41.500.202	10 stks	7,55
25 x 25	41.500.303	10 stks	11,26
32 x 32	41.500.404	5 stks	15,93
40 x 40	41.500.505	1 stuk	37,49
50 x 50	41.500.606	1 stuk	44,79
63 x 63	41.500.707	1 stuk	85,04

Knie 90° van messing, voldoet aan de eisen van KIWA, DVGW en ÖVGW. Oppervlakken vertind volgens werkblad W 534 van de DVGW. Te gebruiken voor verwarmings- en sanitairtoepassingen. Profielring van EPDM (DVGW-gecertificeerd) met boogsegmentprofiel. Pershuls van rvs met een aanslagring van kunststof, beide vast verbonden met de fitting. De pershuls heeft een opening waardoor de gebruiker de aanslag van de buis aan de fittingkraag kan controleren.

Ongeperst niet dicht volgens werkblad W 534 van de DVGW.



T-stuk

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 16 x 16	41.300.111	10 stks	6,71
20 x 20 x 20	41.300.222	10 stks	10,66
25 x 25 x 25	41.300.333	10 stks	16,29
32 x 32 x 32	41.300.444	5 stks	28,03
40 x 40 x 40	41.300.555	1 stuk	47,31
50 x 50 x 50	41.300.666	1 stuk	59,77
63 x 63 x 63	41.300.777	1 stuk	142,52

T-stuk van messing, voldoet aan de eisen van KIWA, DVGW en ÖVGW. Oppervlakken vertind volgens werkblad W 534 van de DVGW. Te gebruiken voor verwarmings- en sanitairtoepassingen. Profielring van EPDM (DVGW-gecertificeerd) met boogsegmentprofiel. Pershuls van rvs met een aanslagring van kunststof, beide vast verbonden met de fitting. De pershuls heeft een opening waardoor de gebruiker de aanslag van de buis aan de fittingkraag kan controleren.

Ongeperst niet dicht volgens werkblad W 534 van de DVGW.



Muurplaat

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 1/2" BI	41.603.101	10 stks	10,56
20 x 1/2" BI	41.603.201	10 stks	12,58
20 x 3/4" BI	41.603.202	10 stks	19,25

Muurplaat van messing, voldoet aan de eisen van KIWA, DVGW en ÖVGW. Oppervlak vertind volgens werkblad W 534 van de DVGW. Te gebruiken voor verwarmings- en sanitairtoepassingen. Profielring van EPDM (DVGW-gecertificeerd) met boogsegmentprofiel. Pershuls van rvs met een aanslagring van kunststof, beide vast verbonden met de fitting. De pershuls heeft een opening waardoor de gebruiker de aanslag van de buis aan de fittingkraag kan controleren.

Ongeperst niet dicht volgens werkblad W 534 van de DVGW.
Schroefdraad volgens DIN EN 10226.



T-stuk, verloop

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 20 x 16	41.300.121	10 stks	10,06
20 x 16 x 16	41.300.211	10 stks	10,06
20 x 16 x 20	41.300.212	10 stks	10,18
20 x 20 x 16	41.300.221	10 stks	10,18
25 x 16 x 16	41.300.311	10 stks	14,01
25 x 16 x 25	41.300.313	10 stks	14,73
25 x 20 x 20	41.300.322	10 stks	14,38
25 x 20 x 25	41.300.323	10 stks	15,80
25 x 25 x 16	41.300.331	10 stks	16,29
32 x 16 x 32	41.300.414	5 stks	25,27
32 x 20 x 32	41.300.424	5 stks	26,23
32 x 25 x 25	41.300.433	5 stks	27,07
32 x 25 x 32	41.300.434	5 stks	27,43
40 x 20 x 40	41.300.525	1 stuk	44,56
40 x 25 x 40	41.300.535	1 stuk	44,56
40 x 32 x 32	41.300.544	1 stuk	44,91
40 x 32 x 40	41.300.545	1 stuk	44,91
50 x 25 x 50	41.300.636	1 stuk	57,85
50 x 40 x 50	41.300.656	1 stuk	59,76
63 x 40 x 63	41.300.757	1 stuk	112,58

T-stuk, verloop, van messing, voldoet aan de eisen van KIWA, DVGW en ÖVGW. Oppervlak vertind volgens werkblad W 534 van de DVGW. Te gebruiken voor verwarmings- en sanitairtoepassingen. Profielring van EPDM (DVGW-gecertificeerd) met boogsegmentprofiel. Pershuls van rvs met een aanslagring van kunststof, beide vast verbonden met de fitting. De pershuls heeft een opening waardoor de gebruiker de aanslag van de buis aan de fittingkraag kan controleren.

Ongeperst niet dicht volgens werkblad W 534 van de DVGW.



U-bocht met muurplaat

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 1/2" BI x 16	41.324.111	10 stks	31,67
20 x 1/2" BI x 20	41.324.212	10 stks	40,99

U-bocht met muurplaat van messing, voldoet aan de eisen van KIWA, DVGW en ÖVGW. Oppervlak vertind volgens werkblad W 534 van de DVGW. Te gebruiken voor verwarmings- en sanitairtoepassingen. Profielring van EPDM (DVGW-gecertificeerd) met boogsegmentprofiel. Pershuls van rvs met een aanslagring van kunststof, beide vast verbonden met de fitting. De pershuls heeft een opening waardoor de gebruiker de aanslag van de buis aan de fittingkraag kan controleren.

Ongeperst niet dicht volgens werkblad W 534 van de DVGW.

Schroefdraad volgens DIN EN 10226.



T-stuk binnendraad

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 1/2" BI x 16	41.303.111	10 stks	13,18
20 x 1/2" BI x 20	41.303.212	10 stks	14,90
25 x 1/2" BI x 25	41.303.313	10 stks	16,96
25 x 3/4" BI x 25	41.303.323	10 stks	17,83
32 x 3/4" BI x 32	41.303.424	5 stks	27,48
32 x 1" BI x 32	41.303.434	5 stks	34,47
40 x 1" BI x 40	41.303.535	1 stuk	49,23
50 x 1" BI x 50	41.303.636	1 stuk	60,82

T-stuk binnendraad van messing, voldoet aan de eisen van KIWA, DVGW en ÖVGW. Oppervlak vertind volgens werkblad W 534 van de DVGW. Te gebruiken voor verwarmings- en sanitairtoepassingen. Profielring van EPDM (DVGW-gecertificeerd) met boogsegmentprofiel. Pershuls van rvs met een aanslagring van kunststof, beide vast verbonden met de fitting. De pershuls heeft een opening waardoor de gebruiker de aanslag van de buis aan de fittingkraag kan controleren.

Ongeperst niet dicht volgens werkblad W 534 van de DVGW.
Schroefdraad volgens DIN EN 10226.



Aansluiting buitendraad

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 1/2" BU	31.202.101	10 stks	3,73
16 x 3/4" BU	31.202.102	10 stks	5,32
20 x 1/2" BU	31.202.201	10 stks	5,86
20 x 3/4" BU	31.202.202	10 stks	6,25
25 x 3/4" BU	31.202.302	10 stks	7,05
25 x 1" BU	31.202.303	10 stks	9,72
32 x 1" BU	31.202.403	5 stks	12,77
32 x 1 1/4" BU	31.202.404	5 stks	21,56
40 x 1 1/4" BU	31.202.504	1 stuk	27,28
40 x 1 1/2" BU	31.202.505	1 stuk	43,25
50 x 1 1/2" BU	31.202.605	1 stuk	47,64
50 x 2" BU	31.202.606	1 stuk	67,86
63 x 2" BU	31.202.706	1 stuk	82,50

Aansluiting buitendraad van messing, voldoet aan de eisen van KIWA, DVGW en ÖVGW. Oppervlak vertind volgens werkblad W 534 van de DVGW. Te gebruiken voor verwarmings- en sanitairtoepassingen. Profielring van EPDM (DVGW-gecertificeerd) met boogsegmentprofiel. Pershuls van rvs met een aanslagring van kunststof, beide vast verbonden met de fitting. De pershuls heeft een opening waardoor de gebruiker de aanslag van de buis aan de fittingkraag kan controleren.

Ongeperst niet dicht volgens werkblad W 534 van de DVGW.
Schroefdraad volgens DIN EN 10226.



Aansluiting binnendraad

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 1/2" BI	31.203.101	10 stks	5,06
16 x 3/4" BI	31.203.102	10 stks	6,52
20 x 1/2" BI	31.203.201	10 stks	7,05
20 x 3/4" BI	31.203.202	10 stks	7,18
25 x 3/4" BI	31.203.302	10 stks	9,58
25 x 1" BI	31.203.303	10 stks	11,84
32 x 1" BI	31.203.403	5 stks	19,83
32 x 1 1/4" BI	31.203.404	5 stks	25,68
40 x 1 1/2" BI	31.203.504	1 stuk	45,78
50 x 1 1/2" BI	31.203.605	1 stuk	48,57
63 x 2" BI	31.203.706	1 stuk	70,27

Aansluiting binnendraad van messing, voldoet aan de eisen van KIWA, DVGW en ÖVGW. Oppervlak vertind volgens werkblad W 534 van de DVGW. Te gebruiken voor verwarmings- en sanitairtoepassingen. Profielring van EPDM (DVGW-gecertificeerd) met boogsegmentprofiel. Pershuls van rvs met een aanslagring van kunststof, beide vast verbonden met de fitting. De pershuls heeft een opening waardoor de gebruiker de aanslag van de buis aan de fittingkraag kan controleren.

Ongeperst niet dicht volgens werkblad W 534 van de DVGW.
Schroefdraad volgens DIN EN 10226.



Knie 90° buitendraad

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 1/2" BU	41.402.101	10 stks	6,12
20 x 1/2" BU	41.402.201	10 stks	9,72
20 x 3/4" BU	41.402.202	10 stks	11,84
25 x 3/4" BU	41.402.302	10 stks	14,11
25 x 1" BU	41.402.303	10 stks	19,56
32 x 1" BU	41.402.404	5 stks	21,42

Draadknie buitendraad van messing, voldoet aan de eisen van KIWA, DVGW en ÖVGW. Oppervlak vertind volgens werkblad W 534 van de DVGW. Te gebruiken voor verwarmings- en sanitairtoepassingen. Profielring van EPDM (DVGW-gecertificeerd) met boogsegmentprofiel. Pershuls van rvs met een aanslagring van kunststof, beide vast verbonden met de fitting. De pershuls heeft een opening waardoor de gebruiker de aanslag van de buis aan de fittingkraag kan controleren.

Ongeperst niet dicht volgens werkblad W 534 van de DVGW.
Schroefdraad volgens DIN EN 10226.



Afpersstop

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 2,0	41.900.001	1 stuk	42,44
20 x 2,25	41.900.002	1 stuk	43,47
25 x 2,5	41.900.003	1 stuk	45,54

Afpersstop voor het afpersen van het MAINPRESS-systeem, is herbruikbaar.



Kníe 90° binnendraad

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 1/2" BI	41.403.101	10 stks	6,25
20 x 1/2" BI	41.403.201	10 stks	9,84
20 x 3/4" BI	41.403.202	10 stks	10,11
25 x 3/4" BI	41.403.302	10 stks	15,57
25 x 1" BI	41.403.303	10 stks	20,90
32 x 1" BI	41.403.403	5 stks	22,55

Draadkníe binnendraad van messing, voldoet aan de eisen van KIWA, DVGW en ÖVGW. Oppervlak vertind volgens werkblad W 534 van de DVGW. Te gebruiken voor verwarmings- en sanitairtoepassingen. Profielring van EPDM (DVGW-gecertificeerd) met boogsegmentprofiel. Pershuls van rvs met een aanslagring van kunststof, beide vast verbonden met de fitting. De pershuls heeft een opening waardoor de gebruiker de aanslag van de buis aan de fittingkraag kan controleren.

Ongeperst niet dicht volgens werkblad W 534 van de DVGW.
Schroefdraad volgens DIN EN 10226.



Koppeling

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 16	31.100.101	10 stks	3,83
20 x 20	31.100.202	10 stks	4,67
25 x 25	31.100.303	10 stks	7,67
32 x 32	31.100.404	5 stks	10,90
40 x 40	31.100.505	1 stuk	25,51
50 x 50	31.100.606	1 stuk	33,53
63 x 63	31.100.707	1 stuk	77,97

Koppeling van messing, voldoet aan de eisen van KIWA, DVGW en ÖVGW (Duitse en Oostenrijkse Gas- en Watervereniging). Oppervlak vertind volgens werkblad W 534 van de DVGW. Te gebruiken voor verwarmings- en sanitairtoepassingen. Profielring van EPDM (DVGW-gecertificeerd) met boogsegmentprofiel. Pershuls van rvs met een aanslagring van kunststof, beide vast verbonden met de fitting. De pershuls heeft een opening waardoor de gebruiker de aanslag van de buis aan de fittingkraag kan controleren.

Ongeperst niet dicht volgens werkblad W 534 van de DVGW.



Afsluitplug

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 2,0	31.200.100	1 stuk	5,59
20 x 2,25	31.200.200	1 stuk	6,92

Afsluitplug van messing, voldoet aan de eisen van KIWA, DVGW en ÖVGW. Oppervlak vertind volgens werkblad W 534 van de DVGW. Te gebruiken voor verwarmings- en sanitairtoepassingen. Profielring van EPDM (DVGW-gecertificeerd) met boogsegmentprofiel. Pershuls van rvs met een aanslagring van kunststof, beide vast verbonden met de fitting. De pershuls heeft een opening waardoor de gebruiker de aanslag van de buis aan de fittingkraag kan controleren.

Ongeperst niet dicht volgens werkblad W 534 van de DVGW.



Koppeling, verloop

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
20 x 16	31.100.201	10 stks	4,43
25 x 16	31.100.301	10 stks	7,55
25 x 20	31.100.302	10 stks	8,02
32 x 20	31.100.402	5 stks	9,82
32 x 25	31.100.403	5 stks	10,66
40 x 32	31.100.504	1 stuk	23,60
50 x 32	31.100.604	1 stuk	31,14
50 x 40	31.100.605	1 stuk	32,93
63 x 40	31.100.705	1 stuk	58,68
63 x 50	31.100.706	1 stuk	64,68

Verloopkoppeling van messing, voldoet aan de eisen van KIWA, DVGW en ÖVGW. Oppervlak vertind volgens werkblad W 534 van de DVGW. Te gebruiken voor verwarmings- en sanitairtoepassingen. Profielring van EPDM (DVGW-gecertificeerd) met boogsegmentprofiel. Pershuls van rvs met een aanslagring van kunststof, beide vast verbonden met de fitting. De pershuls heeft een opening waardoor de gebruiker de aanslag van de buis aan de fittingkraag kan controleren.

Ongeperst niet dicht volgens werkblad W 534 van de DVGW.



Steek en persaansluiting MAINPRESS / MAINOX

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 12	31.207.102	10 stks	12,73
16 x 15	31.207.101	10 stks	12,91
20 x 22	31.207.203	10 stks	18,76
25 x 22	31.207.303	10 stks	19,70
32 x 28	31.207.404	5 stks	25,15

Aansluiting voor perskoppeling op metalen leidingen, bijv. koper, ongelegeerd staal of rvs.

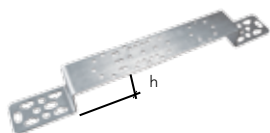


Schroefkoppeling, vlakdichtend

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 1/2" BI	41.201.101	10 stks	8,91
16 x 3/4" BI	41.201.102	10 stks	10,77
20 x 1/2" BI	41.201.201	10 stks	8,38
20 x 3/4" BI	41.201.202	10 stks	14,38
25 x 1" BI	41.201.303	10 stks	17,29
32 x 1 1/4" BI	41.201.404	5 stks	21,95

Vlakdichtende schroefkoppeling van messing, voldoet aan de eisen van KIWA, DVGW en ÖVGW. Oppervlak vertind volgens werkblad W 534 van de DVGW. Te gebruiken voor verwarmings- en sanitairtoepassingen. Profielring van EPDM (DVGW-gecertificeerd) met boogsegmentprofiel. Pershuls van rvs met een aanslagring van kunststof, beide vast verbonden met de fitting. De pershuls heeft een opening waardoor de gebruiker de aanslag van de buis aan de fittingkraag kan controleren.

Ongeperst niet dicht volgens werkblad W 534 van de DVGW.
Schroefdraad van wartelmoer volgens DIN EN 228.



Houder voor muurplaat 16 x 1/2" en 20 x 1/2"

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
h = 35 mm	70.700.000	10 stks	7,86
h = 45 mm	70.700.450	10 stks	7,86
h = 50 mm	70.701.000	10 stks	7,86

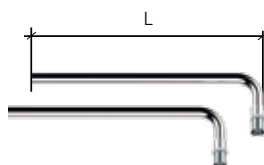
Houder voor muurplaat voor geluidsgeïsoleerde bevestiging van twee knieën met muurplaat. Bestaat uit een gebogen (getrapt) 3 mm dik verzinkte plaat met voorgestante gaten met schroefdraad voor moerloos opschroeven van de knieën in verschillende posities.



Voorgemonteerde Geminibeugel

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
h = 16 mm	71.704.001	1 stuk	26,86

Voorgemonteerde Gemini beugel met twee MAINCOR muurplaten H.O.H 150 mm, 16 mm x 1/2" bi.dr. aansluiting. Niet draaibaar.



Aansluitbochten radiator

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16-L-300	71.800.100	1 stuk	13,04
16-L-1000	71.800.300	1 stuk	33,85

Aansluitbochten voor radiatoren bestaan uit een soldeerovergang van messing, volgens de eisen van de DVGW en het Umweltbundesamtes, die aan een koperleiding gesoldeerd zijn volgens DIN 1786, met kwaliteitsmerk RAL en DVGW-certificering. Profielring van EPDM (DVGW-gecertificeerd) met boogsegmentprofiel. Pershuls van rvs met een aanslagring van kunststof, beide vast verbonden met de fitting. De pershuls heeft een opening waardoor de gebruiker de aanslag van de buis aan de fittingkraag kan controleren. Te gebruiken in verwarmingsinstallaties, ongeperst niet dicht volgens werkblad W 534 van de DVGW. Voor het aansluiten van radiatoren vanuit de vloer.

Lengte 300 mm / 1000 mm
Aansluitmaat van de aansluiting ND 16
Aansluitmaat van de koperbuis ND 15



Aansluitschroefverbinding voor aansluitbocht

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/set
15 x 3/4"	70.709.065	1 set	8,91

Schroefverbinding van zacht staal voor aansluiting op verdeler, radiator of ventielen. Geschikt voor aansluitbochten. 1 set bestaat uit 2 stuks.



T-stuk kruising

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
TT 16 x 16 x 16	41.310.111	1 stuk	63,87
TT 20 x 16 x 16	41.310.211	1 stuk	63,87
TT 20 x 16 x 20	41.310.221	1 stuk	69,20
TT 20 x 20 x 20	41.310.222	1 stuk	69,20

T-stuk met kruising van messing, voldoet aan de eisen van KIWA, DVGW en ÖVGW. Pershuls van rvs met een aanslagring van kunststof, beide vast verbonden met de fitting. De pershuls heeft een opening waardoor de gebruiker de aanslag van de buis aan de fittingkraag kan controleren. Te gebruiken in verwarmingsinstallaties. Voor het kruisen van aansluitingsleidingen zonder hoogteverschil, met isolatiedoos (volgens EnEV) van EPP voor warmte- en geluidsisolatie.



Klemringkoppeling

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 1,5 x 3/4"	70.709.060	2 stks	3,52
16 x 2,0 x 3/4"	70.709.061	2 stks	3,59
20 x 2,25 x 3/4"	70.709.068	2 stks	3,86

Klemringkoppeling van vernikkeld messing, voor het aansluiten van composietbuizen 16 x 2,0 en 20 x 2,5 op verdeler en ventielen met 3/4" EuroConus.



Fittingkast

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Fittingkast, leeg	60.953.000	1 stuk	1749,15

Robuuste kast van verzinkt staal, met scheidingselementen voor het opslaan van MAINPRESS-fittingen, incl. stickerstet.

Afmetingen: 1.290 + 1.210 x 2.000 mm x 500 mm / 96 vakken

Levertijd: 10 werkdagen



Fittingkoffer

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Fittingkoffer, leeg	60.951.007	1 stuk	165,39

Robuuste koffer van verzinkt staal, met scheidingselementen van kunststof voor transport en het opslaan van MAINPRESS-fittingen. Met 9 fittingbakken. Elke bak kan nog onderverdeeld worden.

Afmetingen: 580 x 405 x 125 mm

Gereedschap voor het MAINPRESS pressysteem

GROOT VOORDEEL VOOR HET NIEUW PRESSGEREEDSCHAP:

- Compact, ergonomisch en bewezen ontwerp
- De nieuwste lithium- ion-technologie
- Bestaande onderhoud concept door bekende fabrikant
- Indicatie van de accu
- Presscyclus loopt door tot de verbinding gemaakt is

ACO102



BIJZONDERHEDEN:

- Voor diameters 16 t/m 40 (MAINPRESS)
- Robuuste koffer
- Ingebouwde foutmelding

ACO203



BIJZONDERHEDEN:

- Voor diameters 16 t/m 63 (MAINPRESS)
- Brushless motor = 20% meer power
- Geschikt voor alle compatibele persbekken (32kN)
 - als de huidige persbekken MAINPRESS en persbekken vóór 2016
- Met LED licht

Gereedschap NETTO Prijzen



Accupersmachine ACO102 U-profiel

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	Netto €/stuk
Accupersmachine ACO102	60.953.106	1 stuk	840,00
Persbek ACO102 U 16	60.953.271	1 stuk	70,00
Persbek ACO102 U 20	60.953.272	1 stuk	70,00
Persbek ACO102 U 25	60.953.273	1 stuk	70,00
Persbek ACO102 U 32	60.953.274	1 stuk	70,00
Persbek ACO102 U 40	60.953.275	1 stuk	110,00
Accu 12V Li-Ion 1,5 Ah	60.950.027.1	1 stuk	95,00
Oplader 220-240V 50-60 Hz voor 12V Accu	60.952.212.1	1 stuk	90,00
Koffer voor Accupersmachine ACO102	60.951.109	1 stuk	62,50

Voor radiale perskoppelingen van MAINPRESS voor dia. 16 - 40 mm, incl. 12 V-accu 1,5 Ah Li-Ion, oplader. Geleverd in koffer.



Persmachine ACO203 U-profiel

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	Netto €/stuk
Persmachine ACO203	60.952.301	1 stuk	1.060,00
Persbek ACO203 U 16	60.953.001	1 stuk	90,00
Persbek ACO203 U 20	60.953.002	1 stuk	90,00
Persbek ACO203 U 25	60.953.003	1 stuk	90,00
Persbek ACO203 U 32	60.953.004	1 stuk	90,00
Persbek ACO203 U 40	60.953.005	1 stuk	110,00
Persbek ACO203 U 50	60.953.008	1 stuk	135,00
Adapter voor Persbek ACO203	60.953.324	1 stuk	312,00
Persbek ACO203 U63	60.952.119	1 stuk	460,00
Accu 18V Li-Ion 1,5 Ah	60.952.302	1 stuk	105,00
Oplader 230V 50-60 Hz voor 18V Accu	60.952.303	1 stuk	90,00
Koffer voor Persmachine ACO203	60.951.110	1 stuk	162,00

Voor radiale perskoppelingen van MAINPRESS voor dia. 16 - 63 mm, incl. 18 V-accu 1,5 Ah Li-Ion, oplader. Geleverd in koffer.



MP20 Handperstang U-profiel

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	Netto €/stuk
Handperstang*	60.953.109	1 stuk	200,00
Inzetstuk 16	60.953.111	1 stuk	27,00
Inzetstuk 20	60.953.112	1 stuk	23,00

* Voor radiale perskoppelingen van MAINPRESS voor dia. 16 - 20 mm.
Geleverd in koffer. **Inzetstuk niet meegeleverd in koffer.**



Buissnijtang

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	Netto €/stuk
16 - 20	60.950.010	1 stuk	45,00
Reservemes	60.950.110	1 stuk	18,00

Voor het haaks afsnijden van MAINPRESS-composietbuis tot dia. 20, met geïntegreerde geribbeldebuissnijder.



Buizenschaar

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	Netto €/stuk
16 - 40	60.950.011	1 stuk	35,00
Reservemes	60.950.111	1 stuk	17,00

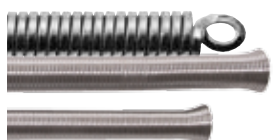
Voor het haaks afsnijden van MAINPRESS-composietbuis tot dia. 40 en voorgeïsoleerde MAINPRESS-composietbuizen.



Buizensnijder

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	Netto €/stuk
16 - 63	60.950.013	1 stuk	45,00

Voor het haaks afsnijden van MAINPRESS-composietbuis op lengte geleverd.



Buigveer

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	Netto €/stuk
Binnenbuigveer Ø 16	60.950.040	1 stuk	10,70
Binnenbuigveer Ø 20	60.950.041	1 stuk	10,70
Binnenbuigveer Ø 25	60.950.042	1 stuk	10,90
Buitenbuigveer Ø 16	60.950.140	1 stuk	10,70
Buitenbuigveer Ø 20	60.950.141	1 stuk	10,70
Buitenbuigveer Ø 25	60.950.142	1 stuk	10,90
Buitenbuigveer Ø 32	60.950.143	1 stuk	11,80

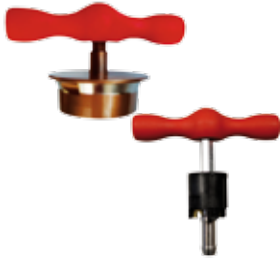
Voor het perfect buigen van MAINPRESS-composietbuizen.



Universeel ontbraaminstrument

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	Netto €/stuk
Ø 16 / 20 / 25	60.953.212	1 stuk	13,80

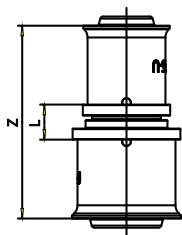
Voor het kalibreren van MAINPRESS-composietbuizen.



Ontbraaminstrument

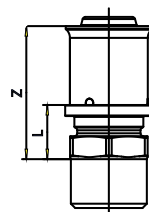
Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	Netto €/stuk
Ontbraaminstrument 16	60.953.217	1 stuk	11,35
Ontbraaminstrument 20	60.953.218	1 stuk	11,35
Ontbraaminstrument 25	60.953.219	1 stuk	12,45
Ontbraaminstrument 32	60.953.213	1 stuk	13,35
Ontbraaminstrument 40	60.953.214	1 stuk	24,50
Ontbraaminstrument 50	60.953.215	1 stuk	26,00
Ontbraaminstrument 63	60.953.216	1 stuk	35,50

Voor het kalibreren van MAINPRESS-composietbuizen.



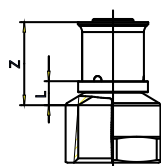
Koppeling

Afm.	L mm	Z mm
16 x 16	10,7	48,5
20 x 20	10,7	52
25 x 25	11,2	65,6
32 x 32	10,8	66,3



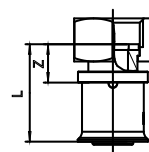
Aansluiting buitendraad

Afm.	L mm	Z mm
16 x 1/2"	18,9	38
16 x 3/4"	18	36,9
20 x 1/2"	17,9	38,4
20 x 3/4"	17,9	38,4
25 x 3/4"	18,9	46,3
25 x 1"	19,9	47,4
32 x 1"	19,9	47,4
32 x 1 1/4"	20,4	47,5



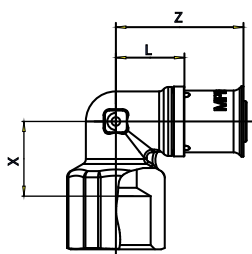
Aansluiting binnendraad

Afm.	L mm	Z mm
16 x 1/2"	7,85	26,8
16 x 3/4"	9,85	28,7
20 x 1/2"	7,85	28,4
20 x 3/4"	8,35	28,9
25 x 3/4"	7,35	34,8
25 x 1"	9,25	36,7
32 x 1"	7,35	34,8
32 x 1 1/4"	9,85	37,3



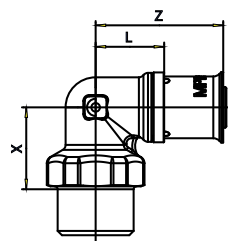
Schroefkoppeling, vlakdichtend

Afm.	L mm	Z mm
16 x 1/2"	33,2	14,35
16 x 3/4"	35,2	16,35
20 x 1/2"	33,9	13,35
20 x 3/4"	35,8	15,35
25 x 1"	43,9	16,55
32 x 1 1/4"	43,9	16,55



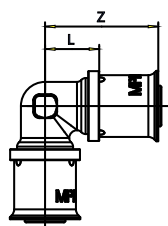
Knie 90° binnendraad

Afm.	L mm	Z mm	X mm
16 x 1/2"	22,85	41,8	19
20 x 1/2"	22,85	43,3	19
20 x 3/4"	23,85	44,4	26
25 x 3/4"	23,85	56,3	37
25 x 1"	28,85	56,3	34
32 x 1"	28,85	56,3	34



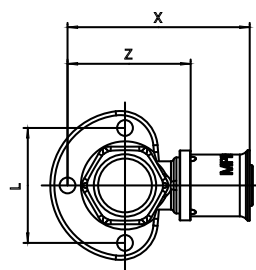
Knie 90° buitendraad

Afm.	L mm	Z mm	X mm
16 x 1/2"	22,85	41,8	27
20 x 1/2"	22,85	43,3	27
20 x 3/4"	23,85	44,4	28,5
25 x 3/4"	23,85	51,3	27,5
25 x 1"	28,85	56,3	37
32 x 1"	28,85	56,3	37



Knie 90°

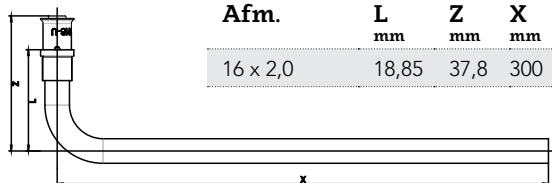
Afm.	L mm	Z mm
16 x 16	15,35	34,4
20 x 20	18,85	39,4
25 x 25	21,65	49,1
32 x 32	26,35	53,8



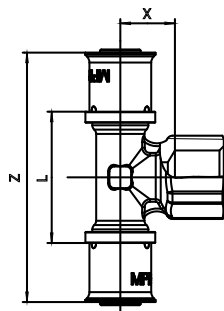
Muurplaat

Afm.	L mm	Z mm	X mm
16 x 1/2"	40	42,85	61,7
20 x 1/2"	40	42,85	63,4
20 x 3/4"	44	46,35	66,8

Aansluitbochten radiator

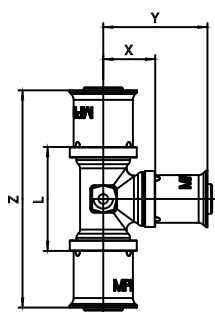


Afm.	L mm	Z mm	X mm
16 x 2,0	18,85	37,8	300



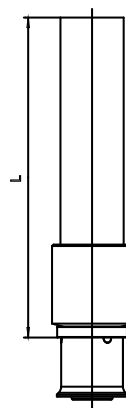
T-stuk binnendraad

Afm.	L mm	Z mm	X mm
16 x 1/2" x 16	45,7	83,4	19
20 x 1/2" x 20	45,7	86,8	19
25 x 1/2" x 25	57,7	112,4	24
25 x 3/4" x 25	57,7	112,4	22,5
32 x 3/4" x 32	69,7	124,4	31,5
32 x 1" x 32	69,7	124,4	28,4



T-stuk

Afm.	L mm	Z mm	X mm	Y mm
16 x 16 x 16	37,7	78,6	18,85	37,7
20 x 20 x 20	37,7	78,6	18,85	39,3
25 x 25 x 25	43,3	98	21,65	49
32 x 32 x 32	52,7	107,4	26,35	53,7



Steek en persaansluiting

Afm.	L mm
16 x 15	116
20 x 18	116
20 x 22	116
25 x 22	116
32 x 28	116





Mainfloor

Vloerverwarming



Meerlagenbuis PE-RT/Alu/PE-RT

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m
16 x 2,0	416.002.130.0	300 m	1,10
16 x 2,0	416.002.150.0	500 m	1,10

Drukresistente, zuurstofdichte meerlaagscomposietbuis, volgens DIN 4726, in bundel.

Buis is opgebouwd uit:

PE-RT - hechtmiddel - aluminium - hechtmiddel - PE-RT

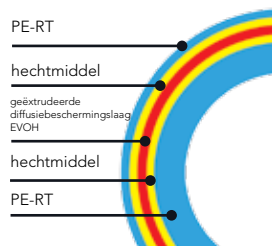
Het gebruikte materiaal is een onvernet polyethyleen met een hogere temperatuurreistentie (PE-RT, hogere temperatuur volgens DIN 16833). Te gebruiken in (vloer) verwarmingsinstallaties. Gecontroleerd en goedgekeurd door SKZ.

Toepassingsklasse (ISO 10508):

4,5 / 6 bar

Made in Germany

SKZ A462



Mainbuis PE-RT 16 x 1,5

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m
16 x 1,5	551.600.343.00	300 m	0,67
16 x 1,5	551.600.346.00	600 m	0,67

Door het optimaliseren van de wanddikte van de 17 x 2 vloerverwarmingbuis en de daarbij behorende klasse 4,6 bar druk bespaar je meer dan 20% in gewicht.

Drukbestendige, zuurstofdiffusiedichte PE-RT-buis in bundel. Het gebruikte materiaal is een onvernet polyethyleen met een hogere temperatuurreistentie (PE-RT, hogere temperatuur volgens DIN 16833). Te gebruiken in (vloer) verwarmingsinstallaties. Gecontroleerd en goedgekeurd door SKZ.

NEO Mainbuis 16 x 1,5 mm: Optimalisatie voor een modern vloerverwarmingsysteem.

Toepassingsklasse (ISO 10508):

4 / 6 bar

Made in Germany

SKZ A522



Verwarmingsbuis PE-RT

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m
14 x 2,0	501.400.346.00	600 m	0,78
16 x 2,0	501.600.340.90	90 m	0,78
16 x 2,0	501.600.341.20	120 m	0,78
16 x 2,0	501.600.343.00	300 m	0,78
16 x 2,0	501.600.346.00	600 m	0,78
17 x 2,0	501.700.343.00	300 m	0,81
17 x 2,0	501.700.346.00	600 m	0,81
18 x 2,0	501.800.343.00	300 m	0,89
18 x 2,0	501.800.345.00	500 m	0,89
20 x 2,0	502.000.343.00	300 m	0,99
20 x 2,0	502.000.345.00	500 m	0,99

Drukbestendige, zuurstofdiffusiedichte PE-RT-buis in bundel. Het gebruikte materiaal is een onvernet polyethyleen met een hogere temperatuurrestantie (PE-RT, hogere temperatuur volgens DIN 16833). Te gebruiken in (vloer) verwarmingsinstallaties. Gecontroleerd en goedgekeurd door SKZ.

Buis met vijflagentehnologie, opgebouwd uit:

PE-RT
 hechtmiddel
 geëxtrudeerde diffusiebeschermingslaag EVOH
 hechtmiddel
 PE-RT

Toepassingsklasse (ISO 10508):

4 / 6 bar
 Made in Germany
 SKZ A522



Verwarmingsbuis PE-Xa

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m
16 x 2,0	52.160.014.300	300 m	1,16
16 x 2,0	52.160.014.600	600 m	1,16
17 x 2,0	52.170.014.300	300 m	1,22
17 x 2,0	52.170.014.600	600 m	1,22
20 x 2,0	52.200.014.300	300 m	1,60
20 x 2,0	52.200.014.500	500 m	1,60

Drukbestendige, zuurstofdiffusiedichte PE-Xa-buis in bundel. Het basismateriaal van de PE-Xa-buis is een polyethyleen met een hoge dichtheid. Het ver-nettingsproces zorgt voor een hoge temperatuurrestantie. Te gebruiken in (vloer) verwarmingsinstallaties.

Buis met vijflagentehnologie, opgebouwd uit:

PE-Xa
 hechtmiddel
 geëxtrudeerde diffusiebeschermingslaag EVOH
 hechtmiddel
 PE-Xa

Toepassingsklasse (ISO 10508):

4 / 6 bar



Perskoppeling

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 16	31.100.101	10 stks	3,83
20 x 20	31.100.202	10 stks	4,67

Koppeling van messing, voldoet aan de eisen van KIWA, DVGW en ÖVGW (Duitse en Oostenrijkse Gas- en Watervereniging). Oppervlak vertind volgens werkblad W 534 van de DVGW. Te gebruiken voor verwarmings- en sanitairtoepassingen. Profielring van EPDM (DVGW-gecertificeerd) met boogsegmentprofiel. Pershuls van rvs met een aanslagring van kunststof, beide vast verbonden met de fitting. De pershuls heeft een opening waardoor de gebruiker de aanslag van de buis aan de fittingkraag kan controleren.

Ongeperst niet dicht volgens werkblad W 534 van de DVGW.



Koppelingset 16 x 1,5

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/set
Mainbuis EuroConus Koppelingset (16 x 1,5 x 3/4" koppeling + 2 schuifmoffen, vertind)	30.206.115	1 set	6,62



Tacknaalden 14 - 20 mm, in magazijn

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/900 stks
40 mm	50.903.021	900 stks	28,88

Tacknaalden van kunststof (PE) voor het bevestigen van systeembuis op de daarvoor bestemde ondergrond (vloerverwarming tackersysteem). Geschikt voor buizen van 14 - 20 mm, lengte 40 mm. verwerking met een tacker. Vergelijkbaar met afbeelding.



Schotelplug

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
80 mm	110.500	100 stks	0,23

Voor en fixeren van warmte-isolatie bij vloerverwarmingsinstallaties. Zonder geluiddemping.



Klemrails

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m
Klemrails 14	50.903.136	100 m	1,97
Klemrails 16/17	50.903.036	100 m	1,97
Klemrails 20	50.903.236	100 m	1,97

Klemrails als zelfklevende universele klemrails van PP met geïntegreerde buisbevestiging voor vloerverwarmingsbuizen, onbeperkt te verlengen dankzij het druknoppensysteem. Railbreedte/-lengte ca. 45 x 1.000 mm Buisbevestigingsband 50 mm


NEO

PE-doorvoering expansiestrip met langdoorsnede

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
23 x 400 mm	610.807	50 stks	0,48

Geribbelde buis van polyethyleen (PE), niet brandwerend, vrij van halogenen. Bestand tegen bijna alle stoffen (alcoholen, vetten, minerale oliën, brandstoffen) maar niet tegen geconcentreerde, sterk oxiderende zuren.

Gebruikstemperatuur geribbelde buis:

Continue belasting -15 °C tot 90 °C

Kortdurende belasting tot 120 °C

ND 23 mm

Lengte 400 mm

Kleur van de geribbelde buis: zwart

Made in Germany



Buisbegeleidingsbocht

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
10 - 18	50.903.235	1 stuk	0,98
20	50.903.237	1 stuk	1,19
25	50.903.238	1 stuk	2,17

Buisbegeleidingsbocht van polyethyleen (PE), niet brandwerend, vrij van halogenen. Bestand tegen bijna alle stoffen (alcoholen, vetten, minerale oliën, brandstoffen) maar niet tegen geconcentreerde, sterk oxiderende zuren.

Gebruikstemperatuur bocht:

Continue belasting -15 °C tot 90 °C

Kortdurende belasting tot 120 °C



Isolatierol/-paneel

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m²
30-2 WLG 040/5 kPa	50.903.020	1 rol/10 m²	8,28
20-2 WLG 045/4 kPa	50.903.034	1 rol/10 m²	7,45
25-2 WLG 045/4 kPa	50.903.252	1 rol/10 m²	7,97

Warmte- en geluidsisolatie EPS 040 DES als buisdrager in opgerolde uitvoering. Met gelamineerd bevestigingsweefsel voor het bevestigen van vloerverwarmingsbuizen met tacknaalden of klemrails. Rasteropdruk op het weefsel voor installatie, als snij-indicatie en voor het nauwkeurig plaatsen van de systeembuizen, rastermaat 50 mm. Bovendien dient de weefselfolie als afsluitende vochtbarrière met overlapping aan één zijde voor het afdekken van de isolatielaag volgens DIN 18560. Breedte 1.000 mm.

Levertijden enkele dagen.



Isolatiefolie

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m ²
Isolatiefolie	50.903.019	1 rol/75 m ²	3,21

1,25 m x 60 m isolatiefolie voor installatie met tacker of klemrails, met rasteropdruk, rastermaat 5 cm. Toepassing als scheidingslaag tussen deklaag en isolatiemateriaal. Het folie heeft een warmtereflecterende laag van aluminium.

R-waarde van de aluminium reflectielaag: 0,081 m² K/w
 Max. drukbelasting: 10 kN
 Noppenhoogte: 4 mm



Cement toevoeging, poeder

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/kg
(1) Dekvloertoevoeging, normaal	50.903.123	10 kg	11,59
(2) Dekvloertoevoeging, laag	50.903.223	20 kg	29,50

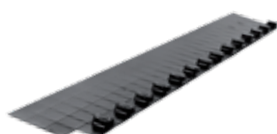
Hulpstof voor gangbare dekvloeren van cement en calciumsulfaat. Voor een grotere dichtheid en een betere buig- en drukweerstand.

(1) Minimale hoogte: 45 mm, dekking 145 m² bij 65 mm
 (2) Minimale hoogte: 35 mm, dekking 270 m² bij 45 mm



Plakband, transparant

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/rol
75 mm (66 m lengte)	50.903.028	1 rol	3,93



Egalisatie-element voor deuropening

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Egalisatie-element	51.903.168	14 stks	4,86

Diepgetrokken foliestrip met een rij noppen voor de overgang van gladde oppervlakken, zonder EPS-isolatie.
 Afmetingen: 1400 x 200 mm



Buisfixatie

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Buisfixatie	51.903.268	40 stks	2,38

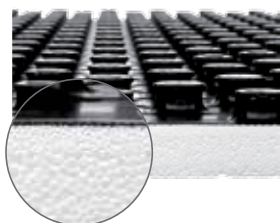
Voor buisinstallatie onder 45°, geperforeerde strips.



Verbindingselement

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Verbindingselement	51.903.068	28 stks	4,76

Diepgetrokken foliestrips met twee rijen noppen voor het verbinden van gesneden noppenplaten, zonder EPS-isolatie.



Noppenplaat Premium 14 - 17 mm

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/VPE
NP zonder isolatie	51.903.060	13,44 m ²	162,06
NP 11 Premium	51.903.061	14,56 m ²	233,58
NP 30-2 Premium	51.903.062	6,72 m ²	128,67

Noppenplaat voor buisdiameter 14 - 17 mm, bestaande uit een diepgetrokken multifunctioneel folie met buishoudernoppen die gevuld zijn met schuim (Art.-Nr. 51.903.060 zonder). De plaat zorgt voor een goede bevestiging en geleiding van de buis met de juiste installatieafstanden, dichtheid en een zeer goede beloopbaarheid. Zonder uitsteeksels verlijmd met warmte-isolatie/warmte- en geluidsisolatie van EPS. De platen worden verbonden met behulp van de uitstekende folieranden aan twee zijden met voorg gevormde noppen. Deze kunnen op de kleinere noppen klikt worden van de al gelegde plaat voor een uniform installatie-oppervlak. Toepasbaar in de bouw volgens DIN EN 13163.

Uitsluitend leverbaar in volledige VE.

Aanduiding	Noppenplaat zonder isolatie	Noppenplaat Premium	
		NP 11	NP 30-2
Plaatformaat		1450 x 850 mm	
Gebruiksafmetingen plaat		1400 x 800 mm	
Gebruiksoppervlak plaat		1,12 m ²	
Installatieraster (buisafstand)		50 mm	
Buisdiameter		14 - 17 mm	
Totale dikte	19,9 mm	31 mm	50 mm
max. variabele belasting	–	75 kPa (7500 kg/m ²)	5 kPa (500 kg/m ²)
Warmtegeleidingsgroep EPS	–	035	040
Geluidsdemping	–	–	28 dB
VPE rpakkingseenheid/doos	12 stks = 13,44 m ²	13 stks = 14,56 m ²	6 stks = 6,72 m ²

MAINFLOOR



Isolatiestrips

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
NP 11	51.903.065	20 stks	4,45
NP 30-2	51.903.066	12 stks	5,69

Warmte-isolatie en geluidsdemping van EPS, te gebruiken bij deuropeningen en voor verdelers.

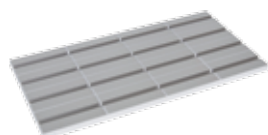
Afmetingen: 1400 x 150 mm
 max. variabele belasting: 5 kPa volgens EN 13163
 Bouwmateriaalklasse: B2



PE-afdichtingsstrips

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/rol
PE-afdichtingsstrips	51.903.070	150 m/rol	68,31

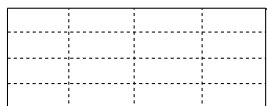
Rond profiel van PE-schuim met gesloten cellen voor extra voegafdichting bij verbindingen met de folie van randisolatiestrips bij wandaansluitingen, in het bijzonder voor gebruik bij gietvloeren.
Diameter: 20 mm



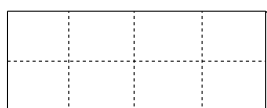
Droogbouwelement alu

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Element alu-VA 12,5	51.903.030	10 stks	36,48
Element alu-VA 25	51.903.031	10 stks	32,09

Schets van breuklijnen
VA 12,5

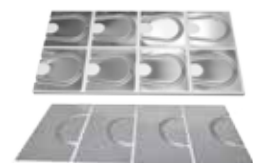


VA 25



Het droogbouwelement van polystyreenschuim EPS 035 DEO dh wordt geproduceerd volgens DIN EN 13163. Op de bovenkant van de systeemelementen zijn aluminiumplaten geplakt met een Ω-buisgoot. Deze buisgoten houden de verwarmingsbuisen van 16 mm op hun plaats. Het element kan gebruikt worden in massieve en houten vloeren. De dekvloer kan uitgevoerd worden met droge elementen of een natte deklaag volgens DIN 18560. De aluminiumlaag bovenop zorgt voor een optimale warmteverdeling en beloopbaarheid. 1 stuk bestaat uit 4 aaneengesloten delen met snijranden.

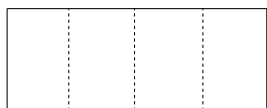
Warmtegeleidingsgroep: 035
Max. variabele belasting: 240 kPa
Plaat-/gebruiksafmetingen: 1.000 x 500 x 30 mm
Installatie-afstand: 12,5 / 25 cm



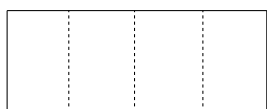
Bochtplaat voor droogbouwelement alu

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Bochtplaat 12,5	51.903.035	10 stks	41,66
Bochtplaat 25	51.903.036	10 stks	41,66

Schets van breuklijnen
VA 12,5



VA 25

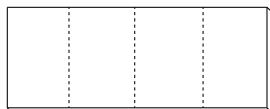


De bochtplaat van polystyreenschuim EPS 035 DEO dh wordt geproduceerd volgens DIN 13163. De buisgoot zorgt voor een nauwkeurige en optimale buigradius van de Verwarmingsbuis van 16 mm. Het element kan gebruikt worden in massieve en houten vloeren. Met opgeplakte aluminiumplaat. De dekvloer kan uitgevoerd worden met droge elementen of een natte deklaag volgens DIN 18560. 1 stuk bestaat uit 4 aaneengesloten delen met snijranden.

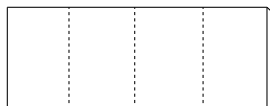
Warmtegeleidingsgroep: 035
Installatie-afstand: 12,5 / 25 cm
Plaat-/gebruiksafmetingen: 1.000 x 500 x 30 mm



Schets van breuklijnen
VA 12,5



VA 25



Bochtplaat voor droogbouwelement zonder alu

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Bochtplaat 12,5	51.903.044	10 stks	12,06
Bochtplaat 25	51.903.045	10 stks	12,06

De bochtplaat van polystyreenschuim EPS 035 DEO dh wordt geproduceerd volgens DIN 13163. De buisgoot zorgt voor een nauwkeurige en optimale buigradius van de verwarmingsbuis van 16 mm. Het element kan gebruikt worden in massieve en houten vloeren. De dekvloer kan uitgevoerd worden met droge elementen of een natte deklaag volgens DIN 18560. 1 stuk bestaat uit 4 aaneengesloten delen met snijranden.

Warmtegeleidingsgroep: 035
Installatie-afstand: 12,5 / 25 cm
Plaat-/gebruiksafmetingen: 1.000 x 500 x 30 mm

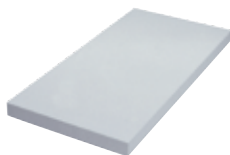


Overgangsplaat voor droogbouwelement alu

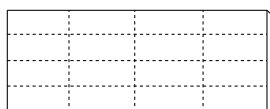
Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Overgangsplaat	51.903.033	10 stks	3,11

De overgangsplaat van polystyreenschuim EPS 035 DEO dh wordt geproduceerd volgens DIN 13163. De buisgoot zorgt voor een nauwkeurige en optimale buigradius van de verwarmingsbuis van 16 mm. Het element kan gebruikt worden bij massieve of houten vloeren en de dekvloer kan uitgevoerd worden met droge elementen of een natte deklaag volgens DIN 18560.

Installatie-afstand 25 mm.
Plaat-/gebruiksafmetingen: 375 x 250 x 30 mm



Schets van breuklijnen



Randelement

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Randelement	51.903.037	10 stks	10,60

EPS-isolatieplaat (DEO dh) als vulelement van polystyreen met WLG 035 W/mK, drukspanning bij 10% compressie > 200 kPa.

Afmetingen: 1.000 x 500 x 30 mm

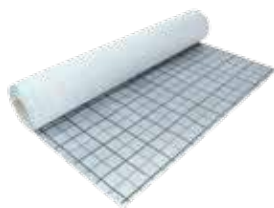


Warmte- / drukverdeelpaat van staal

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Warmteverdeelpaat	51.903.040	1 stuk	9,94

Staalplaat voor de gelijkmatige verdeling van druk en warmte bij randen en bochten voor de verdeler.

Afmetingen: 800 x 200 x 1 mm



Rasterfolie

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m ²
Rasterfolie	51.903.038	1 rol/103m ²	2,02

PE-weefselfolie met rasteropdruk voor installatie, als snij-indicatie en voor het nauwkeurig plaatsen van de systeembuizen, rastermaat 5 cm. Bovendien dient de weefselfolie als afsluitende vochtbarrière met overlapping aan één zijde voor het afdekken van de isolatielaag volgens DIN 18560. Toepassing als scheidingsfolie tussen droogbouwelement en isolatieplaat.

Rolformaat: 100 strekkende meter
Dikte: 0,2 mm



Randisolatiestrips

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m
8 x 150 mm	50.903.022	1 rol/25 m	0,52
8 x 150 mm, zelfklevend	50.903.039	1 rol/25 m	0,69

Randisolatiestrips voor een scheiding tussen de dekvloer en de aangrenzende elementen bij installatie van vloerverwarming volgens DIN 18560 en DIN EN 1264 met gelamineerd PE-folie voor afdichting, in het bijzonder bij gietvloeren.



PE-expansiestrip met T-voet

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m
PE-expansiestrip	50.903.135	2 m	8,07

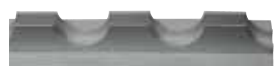
Zelfklevende PE-strip voor het scheiden van de dekvloer rond deuren en bij grote oppervlakken. Voor hoogwaardige uitzettingsvoegen in verwarmde afwerkklagen volgens DIN 18560. Afmetingen: Hoogte 80 mm, dikte 10 mm, rollengte 2000 mm



PE-expansiestrip

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/rol
PE-expansiestrip	50.903.025	1 rol/25 m	28,46

Geëxtrudeerd PE-schuim (cfk-vrij).
Afmetingen: Hoogte 100 mm, dikte 10 mm, rollengte 25 m



Uitzettingsvoegprofiel

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m
Uitzettingsvoegprofiel	50.903.026	50 m	2,28

Voor het fixeren van PE-expansiestrips, zelfklevend, voor hoogwaardige uitzettingsvoegen in verwarmde afwerkklagen volgens DIN 18560.
Lengte: 2 m.



Verdeler rvs 1 1/4" type debietmeter kort

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	Totale lengte (mm)	VPE	€/stuk
2 groepen	50.900.002	180	1 stuk	108,68
3 groepen	50.900.003	230	1 stuk	132,48
4 groepen	50.900.004	280	1 stuk	157,32
5 groepen	50.900.005	330	1 stuk	185,27
6 groepen	50.900.006	380	1 stuk	213,21
7 groepen	50.900.007	430	1 stuk	244,26
8 groepen	50.900.008	480	1 stuk	271,17
9 groepen	50.900.009	530	1 stuk	301,19
10 groepen	50.900.010	580	1 stuk	330,17
11 groepen	50.900.011	630	1 stuk	357,08
12 groepen	50.900.012	680	1 stuk	385,02

Vloerverwarmingverdeler gemaakt van rvs met wartelmoer (vlakdichtende aansluiting), bestaand uit: Aanvoerbasis met een volumedebietregelaar (type Taconova) per verwarmingsgroep om het debiet globaal in te stellen zonder gereedschap. Door het kijkglas kan het waterdebiet afgelezen worden. Waarden van 0 tot 5,0 l/min. Retourbasis met inregelventielen en afneembare beschermkappen om thermische aandrijving te plaatsen (M30 x 1,5, slag 4,5 mm). Aansluiting groepen 3/4" BU EuroConus geschikt voor klemfittingen, incl. wartelmoeren 1 1/4" BU, vlakdichtend voor directe schroefaansluiting op aanvoer- of retourleiding. Incl. 2 draaibare vul- en leegloopkleppen 1/2", vernikkeld, incl. stabiele wandbeugels met geluiddemping, compleet met schroeven en pluggen, incl. 1 sticker met groepen aanduiding met markering voor aanvoer- en retourbasis, plaatsbesparend los verpakt in doos, in de fabriek getest op lekkage. Hoog debiet door vergrote diameter, zonder klemringen en kogelkranen. In combinatie met kogelkraan 1 1/4" BU x 1 1/4" BU (artikelnr. 51.903.003) ook te gebruiken als Verdeler voor industriële vlakverwarming. Maximale volumestroom per verdeler 4 m³/h, overige verdelers voor industriële vlakverwarming op aanvraag.

Verdelerkoppeling



Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
16 x 2,0 x 3/4"	70.709.061	2 stks	3,59
17 x 2,0 x 3/4"	70.709.063	2 stks	3,00
20 x 2,0 x 3/4"	70.709.071	2 stks	3,31
14 x 2,0 x 3/4"	70.709.069	2 stks	2,79
16 x 1,5 x 3/4" – Mainbuis	70.709.060	2 stks	3,52
18 x 2,0 x 3/4"	70.709.078	2 stks	3,11

Klemringkoppeling van messing, voor het aansluiten van vloerverwarmingsbuizen op de verdeler en ventielen met 3/4" EuroConus.

Vergelijkbaar met afbeelding.

Debietmeter



Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
(1) Reservedebietmeter	50.903.006	1 stuk	15,01
(2) Taconova debietmeter 3/8"	50.999.107	1 stuk	16,50

Let op: bij het vervangen van debietmeter (1) door debietmeter (2) moet ook de buisaansluitingsnippel (onderdeel) aangepast worden.



Verdeler rvs 1 ¼" type debietmeter lang

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	Totale lengte (mm)	VPE	€/stuk
2 groepen	50.940.002	190	1 stuk	121,10
3 groepen	50.940.003	240	1 stuk	152,15
4 groepen	50.940.004	290	1 stuk	184,23
5 groepen	50.940.005	340	1 stuk	219,42
6 groepen	50.940.006	390	1 stuk	250,47
7 groepen	50.940.007	440	1 stuk	278,42
8 groepen	50.940.008	490	1 stuk	309,47
9 groepen	50.940.009	540	1 stuk	345,69
10 groepen	50.940.010	590	1 stuk	377,78
11 groepen	50.940.011	640	1 stuk	409,86
12 groepen	50.940.012	690	1 stuk	436,77

Vloerverwarmingverdeler gemaakt van rvs met wartelmoer (vlakdichtende aansluiting), bestaand uit: Aanvoerbasis met geïntegreerde debietmeter per verwarmingsgroep, procentueel instelbaar, afsluitbaar. Retourbasis met thermostaatdelen en afneembare beschermkappen om thermische aandrijving te plaatsen.

Aansluiting groepen ¾" BU EuroConus geschikt voor klemfittingen, incl. wartelmoeren 1 ¼" BU, vlakdichtend voor directe schroefaansluiting op aanvoer- of retourleiding. Incl. 2 ontluchtingsstoppen, vernikkeld, incl. 2 eindstoppen, vernikkeld, incl. 2 draaibare vul- en leegloopkleppen ½", vernikkeld, incl. stabiele wandbeugels met geluiddemping volgens DIN 52218, compleet met schroeven en pluggen, incl. 1 sticker met groepen aanduiding met markering voor aanvoer- en retourbasis, plaatsbesparend los verpakt in doos, in de fabriek getest op lekkage. Hoog debiet door vergrote diameter, zonder klemringen en kogelkranen. In combinatie met kogelkraan 1 ¼" BU x 1 ¼" BU (Art.-Nr. 51.903.003) ook te gebruiken als verdeler voor industriële vlakverwarming. Maximale volumestroom per verdeler 4 m³/h, overige verdelers voor industriële vlakverwarming op aanvraag.



Verbindingsnippel voor verdeler

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Verbindingsnippel	50.903.070	2 stks	6,62

Voor het verbinden van rvs-verdelers, G1" x G1 ¼" vlakdichtend.
Materiaal: Vernikkeld messing, totale lengte 27 mm



Koppelnippel EuroConus

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
3/4" / 3/4"	70.709.070	5 stks	4,04

Koppelnippel van vernikkeld messing met ¾" EuroConus, volgens DIN V 3838.

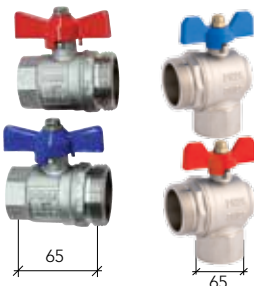


NEO

NEO Verdelers rvs 1"

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	Totale lengte (mm)	VPE	€/stuk
2 groepen	50.960.002	219	1 stuk	109,71
3 groepen	50.960.003	270	1 stuk	128,34
4 groepen	50.960.004	319	1 stuk	152,15
5 groepen	50.960.005	369	1 stuk	167,15
6 groepen	50.960.006	419	1 stuk	202,86
7 groepen	50.960.007	469	1 stuk	232,88
8 groepen	50.960.008	519	1 stuk	263,93
9 groepen	50.960.009	569	1 stuk	291,35
10 groepen	50.960.010	619	1 stuk	318,78
11 groepen	50.960.011	669	1 stuk	341,55
12 groepen	50.960.012	719	1 stuk	366,39

Vloerverwarmingverdeler gemaakt van rvs met wartelmoer (vlakdichtende aansluiting), bestaand uit: Aanvoerbasis met een volumedebietregelaar (type Taconova) per verwarmingsgroep om het debiet globaal in te stellen zonder gereedschap. Door het kijkglas kan het waterdebiet afgelezen worden. Waarden van 0 tot 5,0 l/min. Retourbasis met inregelventielen en afneembare beschermkappen om thermische aandrijving te plaatsen (M30 x 1,5, slag 4,5 mm). Aansluiting groepen 3/4" BU EuroConus geschikt voor klemfittingen, incl. wartelmoeren 1 1/4" BU, vlakdichtend voor directe schroefaansluiting op aanvoer- of retourleiding. Incl. 2 draaibare vul- en leegloopkleppen 1/2", vernikkeld, incl. stabiele wandbeugels met geluiddemping, compleet met schroeven en pluggen, incl. 1 sticker met groepen aanduiding met markering voor aanvoer- en retourbasis, plaats besparend los verpakt in doos, in de fabriek getest op lekkage. Levering compleet met schroeven en beugels. Hoog debiet door vergrote diameter, zonder klemringen en kogelkranen. Apart te bestellen met kogelkraan 1 1/4" BU x 1 1/4" BU (Art.-Nr.: 51.903.003).



Kogelkraan

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
NEO 1" BI x 1" BU	50.903.002	2 stks	16,52
NEO 1" BI x 1" BU hoek	50.903.043	2 stks	20,68
1" BI x 1 1/4" BU	50.903.003	2 stks	16,54
1" BI x 1 1/4" BU hoek	50.903.004	2 stks	20,39
1 1/4" BI x 1 1/4" BU	51.903.003	2 stks	25,56

NEO

Voor het afsluiten van de MAINPEX-rvs-verdeler, buitenschroefdraad vlakdichtend. Materiaal: Vernikkeld messing, incl. afdichtingen. Totale lengte 65 mm.



Aansluitgroep WSM, horizontaal (+NEO)

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
WSM 1 1/4" horizontaal	50.903.008	1 stuk	97,03

Energimeter aansluitgroep horizontaal, passend op aansluiting aan verwarmingskringverdeler met wartelmoer.

Bestaat uit:

- Twee kogelkranen van messing, met aan een kant 3/4" binnendraad (BI) en aan de andere kant een wartelmoer voor montage van de meter, vezegelbaar
- Inbouwstuk voor meter 110 mm lang, 3/4" BU
- Binnenschroefdraad voor sensor 1/2" BI

NEO



NEO

Aansluitgroep WSM, verticaal

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
WSM 1 1/4" verticaal	50.903.009	1 stuk	97,03

Energiemeter aansluitgroep verticaal, passend op aansluiting aan verwarmingskring VPE rdeler met wartelmoer.

Bestaat uit:

- Twee kogelkranen van messing, met aan een kant 3/4" binnendraad (BI) en aan de andere kant een wartelmoer voor montage van de teller, verzegelbaar
- Inbouwstuk voor teller 110 mm lang, 3/4" BU
- Binnenschroefdraad voor sensor 1/2" BI



WSM-adapter voor direct inbouwen van sensor

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
WSM adapter 1/2"	50.903.209	1 stuk	18,53

Aansluitnippel van messing voor aansluitset energiemeter, voor het direct inbouwen van de temperatuursensor van de energiemeter in het medium. Dompelhulzen zijn niet meer toegestaan.



Vergelijkbaar met afbeelding.

Constanttemperatuurregelaar vloerverwarming

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Constanttemperatuurregelaar	50.903.048	1 stuk	641,70

Hoog temperatuur pomp module.

Voorgemonteerde module voor constanttemperatuurregeling **bestaand uit:**

- Circulatiepomp
- Retourregelventiel
- Thermostatisch instelbaar drieweg mengventiel
- Aansluiting secundaire zijde 1"
- Maximaalthermostaat
- Leegloop- en ontluuchtingsmogelijkheid
- Pomp Wilo-Yonos Para S 25/6

- Toepassingsgebied Q max. 1,3 m³/h
- Toepassingsgebied H 3,5 mWs
- Nominale spanning 230 V
- Max. bedrijfstemperatuur 90 °C
- Max. bedrijfsdruk 6 bar

Bij gebruik van een constanttemperatuurregelaar moeten de afmetingen van de verdelerkast groter zijn. Montage van de temperatuurregelaar alleen in combinatie met Art.-Nr. 50.903.014 en Art.-Nr. 50.903.017/18 vergelijkbaar met afbeelding.



Verdelerkast, opbouw

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	Breedte (mm)	VPE	€/stuk
OB 5 (3 - 5 groepen)	50.922.002	552	1 stuk	189,41
OB 8 (6 - 8 groepen)	50.922.003	802	1 stuk	202,86
OB 11 (9 - 11 groepen)	50.922.004	952	1 stuk	214,25
OB 12 (vanaf 12 groepen)	50.922.005	1102	1 stuk	225,63

Opbouwverdelerkast van gegalvaniseerd staal met afneembare deur met slot. Bevestigingsrails ingebouwd aan achterzijde. Poedercoating RAL 9016. Afneembare keerplaat dekvloer.

Kastvoet in hoogte verstelbaar tot 70 mm

Diepte: 125 mm

Hoogtemaat: 565 mm - 635 mm



Verdelerkast, inbouw 110-140 mm diep

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	Breedte/nls (mm)	VPE	€/stuk
IB 5 (2 - 5 groepen)	50.911.002	449	1 stuk	139,73
IB 8 (6 - 8 groepen)	50.911.003	684	1 stuk	175,43
IB 11 (9 - 11 groepen)	50.911.004	834	1 stuk	185,78
IB 12 (vanaf 12 groepen)	50.911.005	984	1 stuk	196,13

Verdelerkast inbouw van gegalvaniseerd staal met in hoogte verstelbaar installatieframe van gegalvaniseerd staal. Met verstelbaar en afneembaar frame met deur en draaigrendel. Poedercoating RAL 9016.

Diepteverstelling 110 - 140 mm

kastvoet in hoogte verstelbaar tot 70 mm

Hoogtemaat: 708 mm - 778 mm

Zonder cilinderslot



Verdelerkast, inbouw 80 mm diep

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	Breedte/nls (mm)	VPE	€/stuk
IB 80 mm (2 - 5 groepen)	50.933.002	449	1 stuk	131,45
IB 80 mm (6 - 8 groepen)	50.933.003	684	1 stuk	163,53
IB 80 mm (9 - 11 groepen)	50.933.004	834	1 stuk	178,02
IB 80 mm (vanaf 12 groepen)	50.933.005	984	1 stuk	192,51

Verdelerkast inbouw van gegalvaniseerd staal met in hoogte verstelbaar installatieframe van gegalvaniseerd staal. Met verstelbaar en afneembaar frame met deur en draaigrendel. Poedercoating RAL 9010.

Diepte: 80 mm

kastvoet in hoogte verstelbaar tot 70 mm

Hoogtemaat: 708 mm - 778 mm

Zonder cilinderslot

Let op:

Niet geschikt voor inbouw van een constanttemperatuurregelaar.

Bij de inbouw van een warmtestroommeter moet rekening gehouden worden met de inbouwdiepte daarvan.

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Cilinderslot	50.911.001	1 stuk	10,25



NEO

Thermische aandrijving NEO

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
230 V	50.903.050	1 stuk	18,58

Verdere ontwikkeling van het standaard model, klein compact en mooi design. Bescherming volgens bescherming IPX4. Geschikt voor omgekeerde montage. geeft de status van de klep weer. Passend zonder adapter, moer M 30 x 1,5 mm, met kabel, lengte 0,8 meter.

Thermische motor is stroomloos gesloten 230 V AC 2,0 W, Slag 4,0 mm.

Afmetingen: 69 mm x 37 mm.



Thermische aandrijving 4.0

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
230 V	50.903.011	1 stuk	19,21
24 V	50.903.111	1 stuk	19,21

Klein, compact formaat, waterbescherming volgens beschermingsgraad IP54.

Ook geschikt voor omgekeerde montage. Weergave van bedrijfstoestand en slagpositie. Passend zonder adapter, kleine diameter. 230 V / 24 V, wartelmoer M 30 x 1,5 mm, met kabel, lengte 1 meter.

Thermische aandrijving stroomloos gesloten 230 V/24 V AC 2,5 W, Slag 4,0 mm.

Afmetingen: 59,1 mm x 49,4 mm

Adapter ring (Vervang onderdeel)	50.903.344	1 stuk	1,65
----------------------------------	------------	--------	------



RTL-box

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
RTL-box	50.903.107	1 stuk	92,87
Ventielverlenging	50.903.109	1 stuk	27,22
Insert	50.903.118	1 stuk	28,72
Thermostaat kop	50.903.119	1 stuk	23,55

Regelbox die gebruikt kan worden voor retourtemperatuurafhankelijke regeling van vloerverwarmingen, bestaand uit een wanddoos en een ventielblok van geschutbrons, met ontluuchting, beschermkap van EPS, wandafdekking van kunststof en korte thermostaatkop. Het ventielblok heeft 3/4" BU (EuroConus) voor aansluiting aan de buiszijde met klemkoppelingen.



Kamerthermostaat alleen verwarmen

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
230 V	50.903.012	1 stuk	18,60
24 V	51.903.012	1 stuk	18,60

Kamerthermostaat voor wand bevestiging. Bedraade verbinding met de basis unit. Eenvoudige installatie met temperatuur begenzing en verlaging.



Kamerthermostaat verwarmen / koelen

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
230 V	50.903.016	1 stuk	40,88
24 V	51.903.016	1 stuk	40,88

Kamerthermostaat voor wand bevestiging. Bedraade verbinding met de basis unit. Eenvoudige installatie met temperatuur begenzing en verlaging. Omschakeling verwarmen / koelen.



Kamerthermostaat 50 x 50 Inbouw (ruimteregeling bedraad)

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
50 x 50 mm IB	50.903.013	1 stuk	62,88

Kamerthermostaat passend op alle gangbare schakelprogramma's voor inbouwmontage. Geschikt voor het regelen van centrale, vloer- en elektrische verwarming, warmteopslaginstallaties enz. in combinatie met thermische aandrijving. Bimetaaltechniek met thermische terugkoppeling en grote nauwkeurigheid.

Technische gegevens:

Contact:	1 wisselcontact
Regelbereik:	5 - 30 °C
Bedrijfsspanning:	AC 230V 50/60 Hz
Schakelstroom:	Verwarmen: AC 10 mA ... 10 A; DC 30 W
Hysterese:	~ 0,5K
Bescherming:	IP 30 (DIN EN 60529)
Afmetingen:	75 x 75 mm
Kleur:	wit
Montage:	in standaard inbouwdoos



Kamerthermostaat standaard 4.0

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
230 V	50.903.113	1 stuk	40,88
24 V	51.903.113	1 stuk	40,88

Kamerthermostaat voor wandbevestiging met temperatuur display. Eenvoudige bediening door een draaiknop. Ingang voor verlaging. Alleen verwarmen.



Kamerthermostaat control 4.0

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
230 V	50.903.114	1 stuk	91,18
24 V	51.903.114	1 stuk	91,18

Ruimteregelaar voor verwarming en koeling met temperatuur display. Wandbevestiging en eenvoudige bediening met draaiknop. Ingang voor externe temperatuur voeler en omschakeling verwarmen / koelen. Tevens een aansluiting voor verlaging

Externe temperatuur voeler	50.903.056	1 stuk	22,77
----------------------------	------------	--------	-------



Aansluitkast met klemmenstrook standaard 4.0

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
24 V / 230 V 6-zones	50.903.014	1 stuk	65,52
24 V / 230 V 10-zones	50.903.045	1 stuk	70,48

Aansluitunit met klemmenstrook voor het aansluiten van de ruimtethermostaten en de thermische aandrijvingen per ruimte. Aansluiting voor een 2 polige schakelaar 24 V of 230 V beveiligd met glazekering.

Maximaal aantal thermische aandrijvingen op 230 V klemmenstrook:

Met 6 zones = 15 thermische motoren MAINCOR

Bij 10 zones = 18 thermische motoren MAINCOR

Maximaal aansluitvermogen:

Bij 24 V = 24 W

De aansluitkabel voor 230 V moet apart besteld worden.

Aansluitkabel voor 230 V	50.903.054	1 stuk	3,93
Externe klok 2 polige	50.903.055	1 stuk	228,48
Scheidingtrafo 24 V	51.903.047	1 stuk	49,78



Aansluitkast met klemmenstrook standaard plus 4.0

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
230 V 6-zones	50.903.015	1 stuk	66,91
230 V 10-zones	50.903.059	1 stuk	88,29
24 V 6-zones	51.903.015	1 stuk	74,15
24 V 10-zones	51.903.059	1 stuk	88,30

Aansluitunit met klemmenstrook voor het aansluiten van de ruimte thermostaten en de thermische aandrijvingen per ruimte. Schoefloze aansluiting op de klemmenstrook, aansluiting voor een 2 polige schakelaar. Ingang voor temperatuurbegrenzer, dauwpuntsensor, pompschakeling en omschakeling verwarmen / koelen.

Maximaal aantal thermische aandrijvingen op 230 V klemmenstrook:

Met 6 zones = 15 thermische motoren MAINCOR

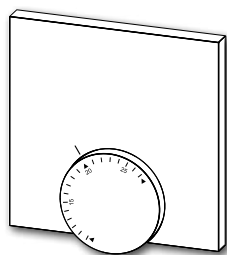
Bij 10 zones = 18 thermische motoren MAINCOR

Maximaal aansluitvermogen:

Bij 24 V = 24 W

De aansluitkabel voor 230 V moet apart besteld worden.

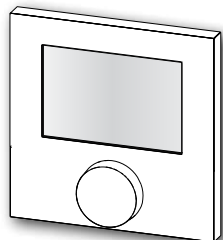
Aansluitkabel voor 230 V	50.903.054	1 stuk	3,93
Externe klok 2 polige	50.903.055	1 stuk	228,48
Scheidingtrafo 24 V	51.903.047	1 stuk	49,78



Draadloze kamerthermostaat

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Analog	50.903.030	1 stuk	76,77

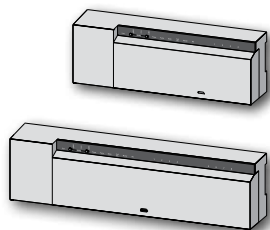
Ruimtethermostaat met batterij voeding voor wandbevestiging. Eenvoudige bediening, inbouw.



Ruimtethermostaat digitaal 4.0

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Digital	50.903.033	1 stuk	93,38

Ruimtethermostaat met batterij voeding voor wandbevestiging en digitaal display. Aflezing van de tijd en bedrijf. Verwarming / koeling met tijdprogramma.



Aansluitkast draadloze regelaar

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
4-zones	50.903.031	1 stuk	290,84
8-zones	50.903.032	1 stuk	395,68

230 V klemmenstrook voor de centrale informatie en communicatie met alle systeem componenten. Aanpassen en actualiseren met een micro sd kaart. Pompschakeling, programmeerbare afschakeling, ketelsturing en verwarmen / koelen.

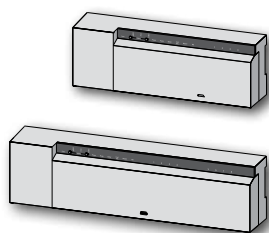
Maximaal aantal thermische aandrijvingen:

Met 4 zones = 6 thermische motoren MAINCOR

Bij 8 zones = 12 thermische motoren MAINCOR

De aansluitkabel voor 230 V moet apart besteld worden.

Aansluitkabel voor 230 V	50.903.054	1 stuk	3,93
Externe klok 2 polige	50.903.055	1 stuk	228,48
Dauwpunt bewaking	50.903.057	1 stuk	228,48



Aansluitkast draadloze regelaar met ethernet

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
4-zones	50.903.051	1 stuk	352,62
8-zones	50.903.052	1 stuk	458,77

230 V klemmenstrook voor de centrale informatie en communicatie met alle systeem componenten.
Ethernet aansluiting met directe aansluiting op de klemmenstrook. Bediening via computer of smartfone.
Skelsturing en verwarmen / koelen.

Maximaal aantal thermische aandrijvingen:
Met 4 zones = 6 thermische motoren MAINCOR
Bij 8 zones = 12 thermische motoren MAINCOR

De aansluitkabel voor 230 V moet apart besteld worden.

Aansluitkabel voor 230 V	50.903.054	1 stuk	3,93
Externe klok 2 polige	50.903.055	1 stuk	228,48
Dauwpunt bewaking	50.903.057	1 stuk	228,48

Gereedschap NETTO Prijzen



Tacker

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	Netto €/stuk
14/16/17	TG.220.207	1 stuk	69,00

Voor het plaatsen van tacknaalden.



Intallatiehaspel

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	Netto €/stuk
Intallatiehaspel	60.950.051	1 stuk	189,00

Opklapbare afrolhaspel, stabiele uitvoering, draagkracht tot 170 kg, in te stellen voor alle buisformaten, bescherming tegen overslaan, rem en mogelijkheid voor vloerbevestiging. Buitendiameter tot 1150 mm, bundelhoogte tot 470 mm.

Buisuitlijner voor installatiehaspel	60.950.151	1 stuk	180,00
Adapter voor buisuitlijner en geleide-oog	60.950.251	1 stuk	15,00
Geleide-oog	60.950.351	1 stuk	18,00



Plakbandafroller

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	Netto €/stuk
Plakbandafroller	60.950.052	1 stuk	18,00

Handafroller voor snel aanbrengen van plakband aan de zijkanen van isolatierol (Art.-Nr. 50.903.028).



Verwarmingsbuis PE-RT

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m
10 x 1,3	501.000.312.00	200 m	1,09

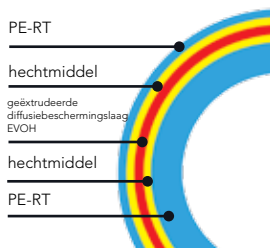
Drukbestendige, zuurstofdiffusiedichte PE-RT-buis in bundel. Het gebruikte materiaal is een onvernet polyethyleen met een hogere temperatuurrestantie (PE-RT, hogere temperatuur volgens DIN 16833). Te gebruiken in (vloer) verwarmingsinstallaties. Gecontroleerd en goedgekeurd door SKZ.

Buis met vijflagentehnologie, opgebouwd uit:

PE-RT
hechtmiddel
geëxtrudeerde diffusiebeschermingslaag EVOH
hechtmiddel
PE-RT

Toepassingsklasse (ISO 10508):

4 / 8 bar
Made in Germany
SKZ A522



Schuifhuls

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
NW 10	20.000.010	10 stks	1,57

De standaard schuifmoffen van het MPX-systeem moeten gebruikt worden.



Koppeling

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
10 x 10	30.100.010	10 stks	3,50
16 x 10	30.100.110	10 stks	4,04

Koppeling van messing, voldoet aan de eisen van DVGW en ÖVGW (Duitse en Oostenrijkse Gas- en Watervereniging). Oppervlak vertind volgens werkblad W 534 van de DVGW. Te gebruiken voor verwarmings- en sanitairtoepassingen



Aansluiting buitenschroefdraad

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
10 x 1/2" BU	30.202.001	10 stks	5,95

Aansluiting BU van messing, voldoet aan de eisen van DVGW en ÖVGW. Oppervlak vertind volgens werkblad W 534 van de DVGW. Te gebruiken voor verwarmings- en sanitairtoepassingen



Overgang EuroConus koppeling NW 10

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
10 x 3/4" EuroConus	30.206.010	10 stks	9,63

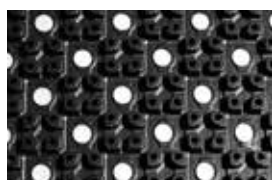
Overgang koppeling EuroConus naar 10 mm Composietbuis. O-ring is gemaakt van EPDM. Messing vertind, alleen toepasbaar voor verwarming.



Klemringkoppeling NW 10

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
10 x 3/4" EuroConus	70.709.265	2 stks	5,38

Klemringkoppeling van messing, voor het aansluiten van vloerverwarmingsbuizen op de verdeler en ventielen met 3/4" EuroConus.



Noppenplaat 10 – 12 mm

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m²
NP zonder isolatie	51.903.160	9,6 m²	27,32

Noppenplaat voor buisdiameter 10 - 12 mm, bestaande uit een diepgetrokken multifunctioneel folie met buishoudernoppen die gevuld zijn met schuim (Art.-Nr. 51.903.016.0 zonder). De plaat zorgt voor een goede bevestiging en geleiding van de buis met de juiste installatieafstanden, dichtheid en een zeer goede beloopbaarheid. Zonder uitsteeksels verlijmd met warmte-isolatie/warmte- en geluidsisolatie van EPS.

Aanduiding/afm.	Noppenplaat 10 – 12
Plaatformat	1.050 x 650 mm
Gebruiksoppervlakplaat	0,6 m²
Installatieraster	16 mm
Buisdiameter	10 – 12 mm
VPE / Karton	16 stuk = 9,6 m²



Klemrails

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m
Klemrail 10	50.903.336	32 m	3,00

Klemrails als zelfklevende universele klemrails van PP met geïntegreerde buisbevestiging voor vloerverwarmingsbuizen, onbeperkt te verlengen dankzij het druknoppensysteem.

Ailbreedte/-lengte: ca. 30 mm x 2.000 mm
RBuisbevestigingsband: 25 mm



PE-expansiestrip

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/VPE
PE-expansiestrip 50 x 5 mm	50.903.122	1 rol/25 m	33,84

Geëxtrudeerd PE-schuim (cfk-vrij).
Afmetingen: Hoogte 100 mm, dikte 10 mm, rollengte 20 m

Gereedschap NETTO Prijzen



Hand gereedschap schuifhuls

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Handtang schuifhuls	60.950.102	1 stuk	198,00
Bekken set 10 mm	60.950.182	1 set	27,50
Koffer	60.950.181	1 stuk	143,00



Optromp gereedschap

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
Optromptang	60.950.030	1 stuk	86,20
Optromp kom 10 mm	60.950.183	1 stuk	60,00

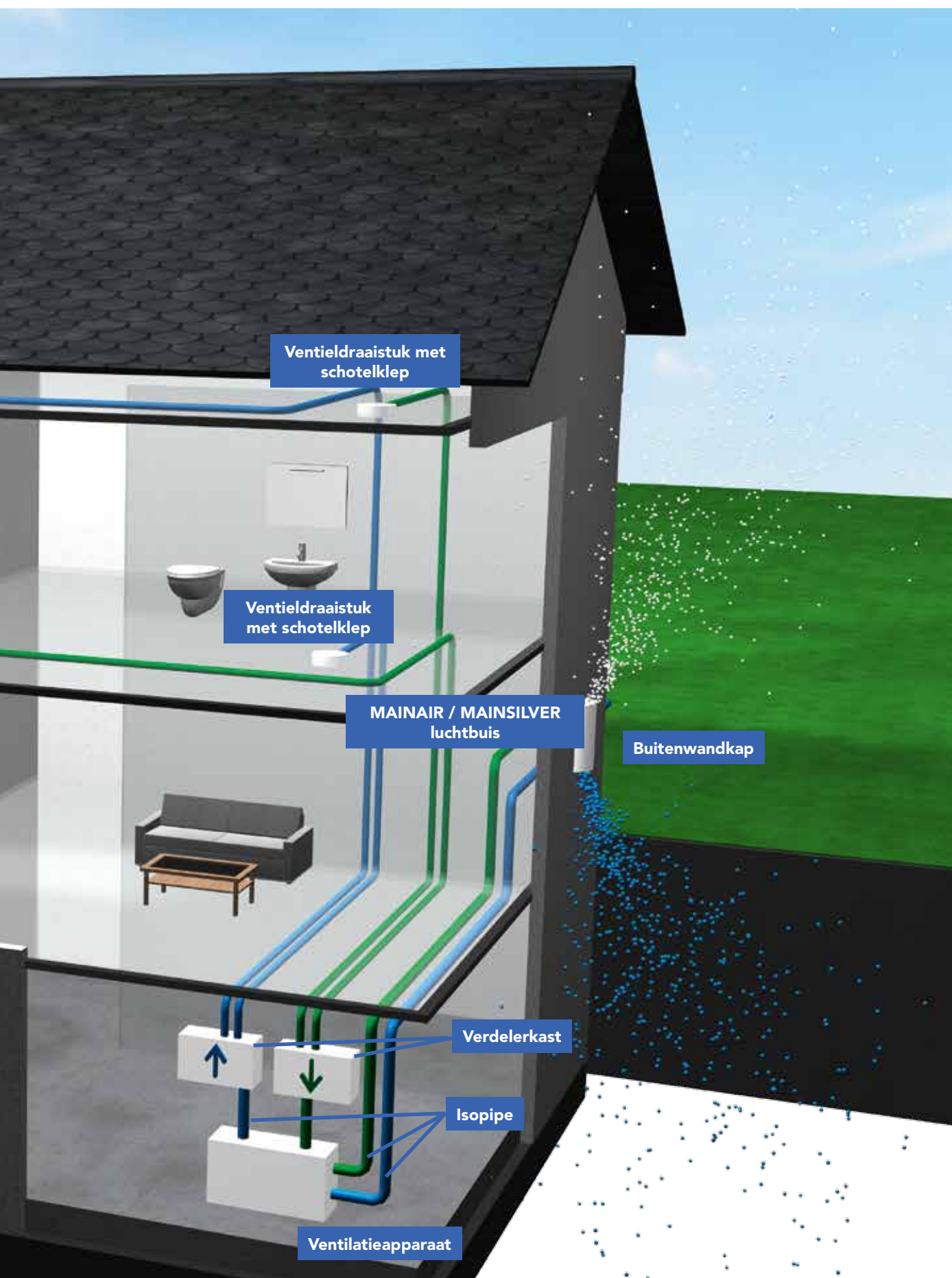




Mainair

Gecontroleerde woonruimteventilatie







OORKONDE

MAINAIR ventilatiebuis

Onze flexibele MAINAIR-ventilatiebuis en onze flexibele antimicrobiële MAINAIR-ventilatiebuis met nominale diameters 63 (buitendiameter: 63 mm x wanddikte: 5,5 mm) en 75 (buitendiameter: 75 mm x wanddikte: 7 mm) zijn compatibel met de gangbare ventilatiebuissystemen met dezelfde nominale diameter en wanddikte die op de markt zijn.

Bij een klacht stelt MAINCOR de oorzaak van het defect vast en bij een correcte installatie van de afzonderlijke onderdelen neemt MAINCOR de garantie over.

De wettelijke garantieplicht van de betreffende producent voor de geleverde producten blijft bestaan.

Schweinfurt, 01 januari 2014

Dieter Pfister
Manager

Michael Pfister
Manager

MAINAIR-montageset voor ruwbouw

Montageset voor ruwbouw Dim. 63

Art.-Nr. 80.000.114

Aanduiding/Afm.

Hoeveelheid

MAINAIR-ventilatiebuis ND 63	150 m
Afdichtring ND 63	50 stks
Mof ND 63	3 stks
Ventildraaistuk ND 125 / 63 / 63	12 stks
(1) Stoppen voor draaistuk ND 63	12 stks

930,47 €/set

Montageset voor ruwbouw Dim. 75

Art.-Nr. 80.000.109

Aanduiding/Afm.

Hoeveelheid

MAINAIR-ventilatiebuis ND 75	150 m
Afdichtring ND 75	50 stks
Mof ND 75	3 stks
Ventieldraaistuk ND 125 / 75 / 75	12 stks
(2) Stoppen voor draaistuk ND 75	12 stks

1.033,97 €/set





Flexibele MAINAIR-ventilatiebuis

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/m
63 x 5,5	11.063.609	50 m	3,31
75 x 7,0	11.075.610	50 m	4,04
90 x 7,5	11.090.750	50 m	4,55

Toepassingsgebied

Ventilatiebuis voor toepassing als toe- of afvoer in ruimtes bij centrale installaties voor gecontroleerde woonruimteventilatie. Flexibele ventilatiebuis in composietbuisinstallaties. Van buiten geribbeld, van binnen glad; hygiënisch getest. Buis met beschermhuls, buitenbuis drukresistent, binnenbuis geluidabsorberend.

Andere nominale diameters op aanvraag.

Fysieke eigenschappen

 Materiaal: PE	 Oppervlakteweerstand [Ω]: DIN IEC 60093 <10 ¹³
 Brandbaarheid: UL 94 HB	 max. Langdurigbedrijfstemperatuur: 50° C
 max. Installatielengte: 15 m	 min. Installatielengte: 5 m
 min. Verwerkingstemperatuur: -5° C	 Buitenopslag onder zonlicht: maximaal 6 maanden



NEO

Kunststof verdelerkast

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
63-125-W Buisaansluiting DN 125: 6 uitgangen; DN 63	80.100.040	1 stuk	362,25
75-125-W Buisaansluiting DN 125: 5 uitgangen; DN 75	80.100.041	1 stuk	362,25
63-160-W Buisaansluiting DN 160: 12 uitgangen; DN 63	80.100.042	1 stuk	393,30
75-160-W Buisaansluiting DN 160: 10 uitgangen; DN 75	80.100.043	1 stuk	393,30
63-180-W Buisaansluiting DN 180: 18 uitgangen; DN 63	80.100.044	1 stuk	403,65
75-180-W Buisaansluiting DN 180: 15 uitgangen; DN 75	80.100.045	1 stuk	403,65



Ventieldraaistuk

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
ND 125 / 63 / 63	80.000.106	1 stuk	50,46
ND 125 / 75 / 75	80.000.105	1 stuk	63,65

Luchtaansluiting 90° van kunststof voor wand- en opdekmontage (prefab beton).

Let op: Het ventieldraaistuk wordt zonder afsluitstoppen geleverd.



 bij ND 75 L1 = 85 mm

 bij ND 63 L1 = 78 mm

 bij ND 75 L2 = 300 mm

 bij ND 63 L2 = 230 mm



Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
(1) ND 63	39.200.0631	1 stuk	1,66
(2) ND 75	39.200.0751	1 stuk	1,76



Koppelstuk

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
ND 63	39.100.063	5 stks	3,52
ND 75	39.100.075	5 stks	3,83

Koppelstuk voor MAINAIR luchtbuis met blokkering voor luchtdichte verbinding met de ventilatiebuis.

Minimale bestelhoeveelheid 5 stks.



Afdichtring

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
ND 63	77.900.063	10 stks	2,48
ND 75	77.900.075	10 stks	2,59

Afdichtring voor MAINAIR luchtbuis.

Minimale bestelhoeveelheid 10 stks.



Stop

Aanduiding/afm.	Art.-Nr.	VPE	€/stuk
ND 63	39.200.063	5 stks	2,38
ND 75	39.200.075	5 stks	2,48

Stop voor MAINAIR luchtbuis.

Minimale bestelhoeveelheid 5 stks.



DUITSLAND

Hotline: +49 9721 659 77-500
Fax: +49 9721 659 77-600

Homepage: www.maincor.de
E-Mail: info@maincor.de

MAINCOR Rohrsysteme GmbH & Co. KG
Silbersteinstraße 14
97424 Schweinfurt

NOORD NEDERLAND

Hotline: +31 6 80077720

Homepage: www.econoord.nl
E-Mail: info@econoord.nl

EPLUCON
Marconiweg 24F
8071 RA Nunspeet

