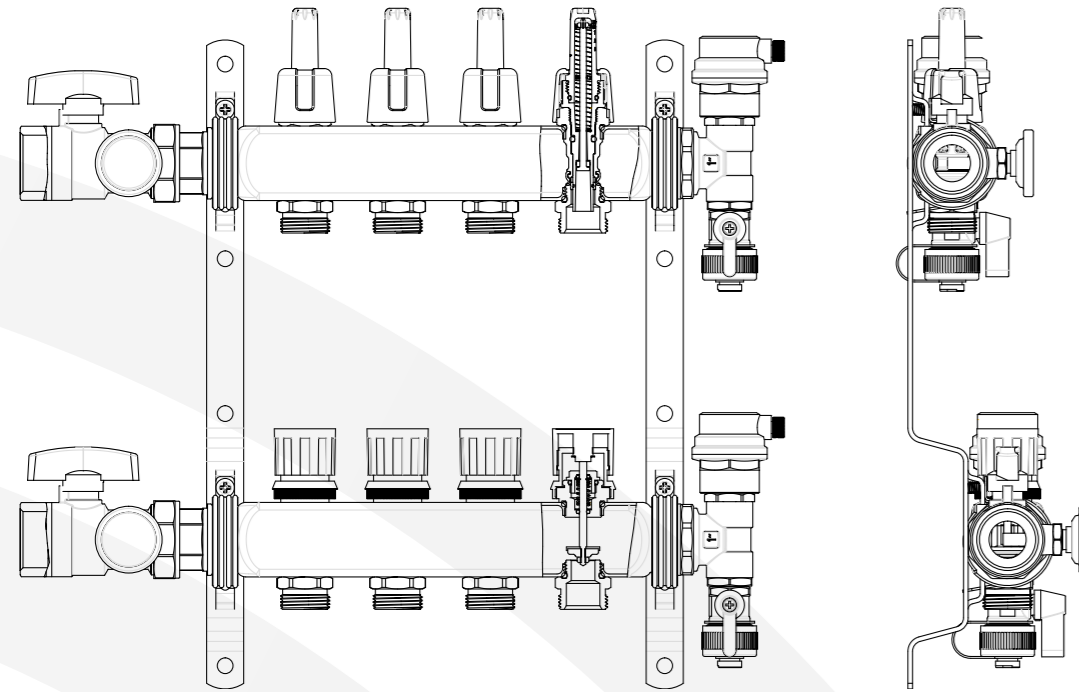


FN16S VERDELERS VAN ROESTVRIJ STAAL



Specificatie	Aansluitingen	Kringen	Lengte	
			mm	in
FN16S-1 F-3/4*2	1" - 3/4"EK	2	155	6.10
FN16S-1 F-3/4*3		3	205	8.07
FN16S-1 F-3/4*4		4	255	10.04
FN16S-1 F-3/4*5		5	305	12.01
FN16S-1 F-3/4*6		6	355	13.98
FN16S-1 F-3/4*7		7	405	15.98
FN16S-1 F-3/4*8		8	455	17.91
FN16S-1 F-3/4*9		9	505	19.88
FN16S-1 F-3/4*10		10	555	21.85
FN16S-1 F-3/4*11		11	605	23.82
FN16S-1 F-3/4*12		12	655	25.79

RIIFO montagesystemen

RIIFO biedt verschillende montagesystemen aan om de buis te monteren op de oppervlakte:

- Tackersysteem
- Tackermatten
- Draadnetten
- Systeemplaten
- Systeem met U-profielen
- Droog system

RIIFO regelingen

RIIFO heeft een uitgebreid gamma aan (na)regelingen. De regelingen zijn gemakkelijk in gebruik en optimaliseren de energie-efficiëntie. Ze zijn verkrijgbaar in twee versies:

- Bedraad
- Draadloos

CERTIFICATEN



OVER RIIFO



RIIFO is een toonaangevende internationale onderneming die one-stop leidingsysteemoplossingen aanbiedt. De systemen worden toegepast in de residentiële, commerciële, landbouw, industriële en infrastructurale sectoren. Met meer dan 8.000 werknemers, 70 filialen en dochterondernemingen, en 300.000 distributeurs, bedienen we onze klanten in meer dan 100 landen en regio's.

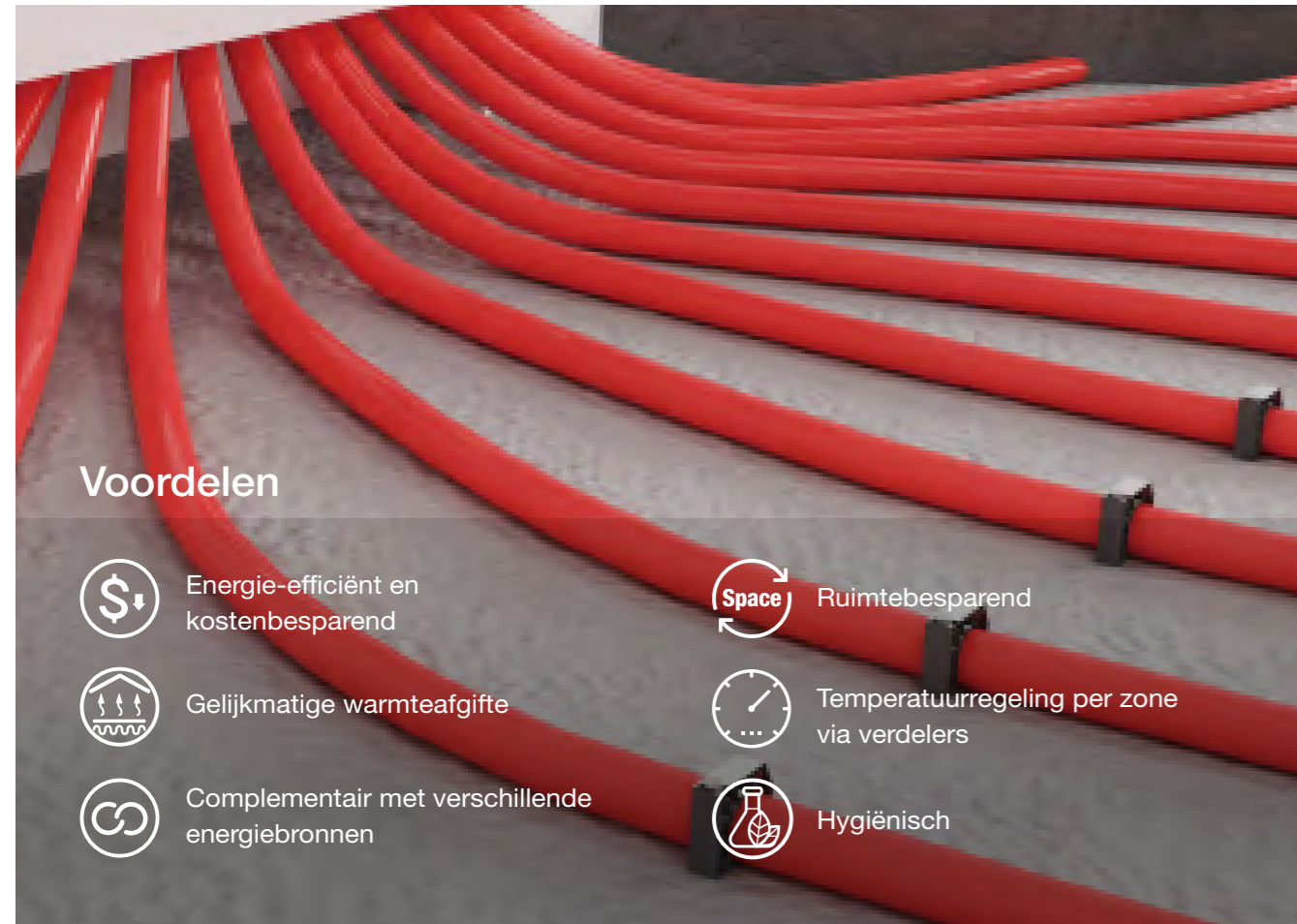
Met een geïntegreerde waardeketen, van R&D over productie tot distributie, streven we ernaar onze missie te vervullen: het aanbieden van geïntegreerde oplossingen en diensten m.b.t. leidingsystemen, en dat aan iedereen over de hele wereld.

RIIFO EUROPE - www.riifo.eu - info.eu@riifo.com

VLOERVERWARMINGSSYSTEEM

RIIFO

RIIFO VLOERVERWARMINGSBUIZEN



Voordelen

-  Energie-efficiënt en kostenbesparend
-  Ruimtebesparend
-  Gelijkmatische warmteafgifte
-  Temperatuurregeling per zone via verdelers
-  Complementair met verschillende energiebronnen
-  Hygiënisch

PE-RT buizen met zuurstofbarrière

RIIFO PE-RT buizen met zuurstofbarrière zijn gemaakt van polyethyleen met verhoogde temperatuurbestendigheid en zijn ontworpen om het binnendringen van zuurstof in het vloerverwarmingssysteem tegen te gaan. De synthetische zuurstofbarrière is de middelste van de 5 lagen, beschermd door de buitenste PE-RT laag. De RIIFO PE-RT buizen met zuurstofbarrière voldoen aan de eisen van ISO 22391.

Diameters: 14, 16, 17, 18, en 20 mm
Rollengtes: 90 tot 600 m

PE-X buizen met zuurstofbarrière

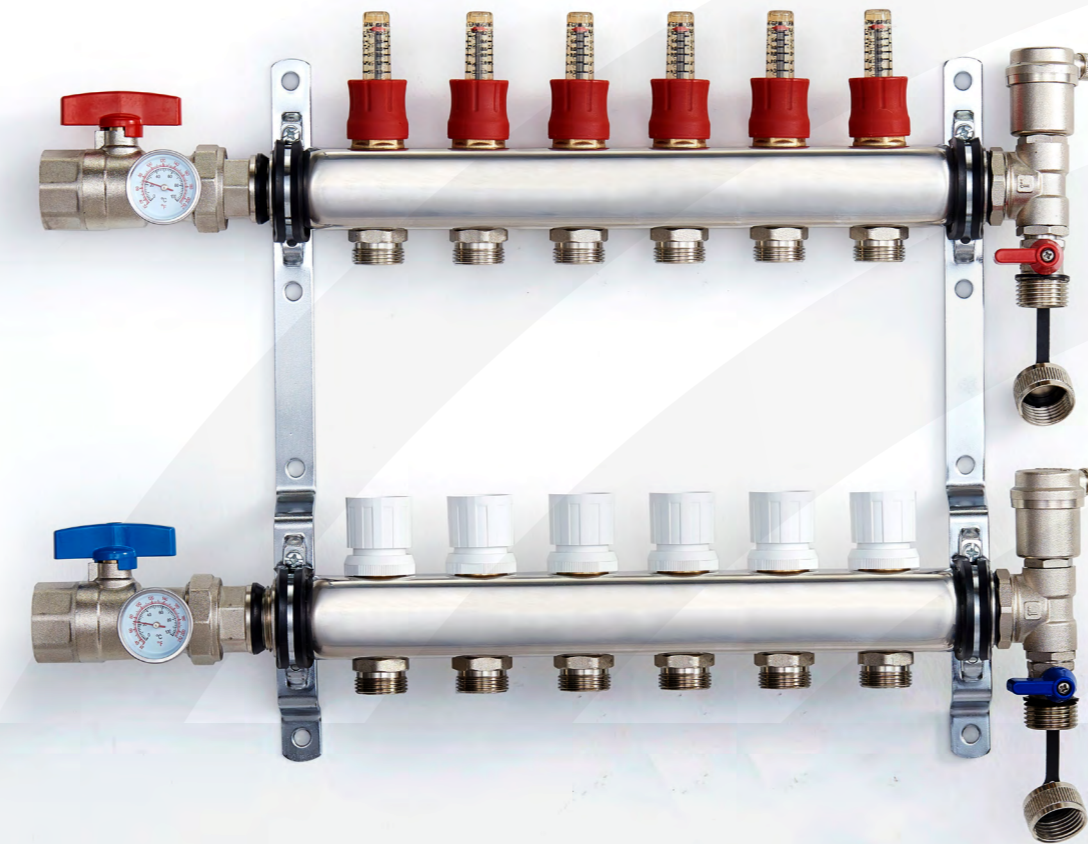
RIIFO PE-X buizen met zuurstofbarrière zijn gemaakt van vernet polyethyleen en zijn ontworpen om te voorkomen dat zuurstof in het vloerverwarmingssysteem binnen te dringen. Dankzij de vernetting leveren PE-X buizen superieure chemische en mechanische prestaties. RIIFO PE-X buizen met zuurstofbarrière voldoen aan de eisen van ISO 15875.

Diameters: 16 and 20 mm
Rollengtes: 90 tot 600 m

PE-X/AL/PE-X meerlagenbuizen

RIIFO meerlagenbuizen zijn perfect geschikt voor vloerverwarmingstoepassingen. De aluminiumlaag werkt als een barrière voor zuurstof en biedt een uitstekende mechanische weerstand, flexibiliteit en stabiliteit tijdens de installatie.

Diameters: 16 en 20 mm
Rollengtes: 90 tot 600 m



RIIFO VERDELERS TECHNISCHE GEGEVENS

Materialen

Verdelerlichaam: roestvrij staal (FN16), messing (FN9)
Afdichtingen: EPDM

Media

Media 1: water
Media 2: 50% water en 50% ethyleen glycol
Media 3: 50% water en 50% propyleen glycol

Aansluitingen:

Aanvoer / retour: G1" binnendraad
Circuit: 3/4 " EK buitendraad
Aansluiting debietmeter: G1/2" buitendraad

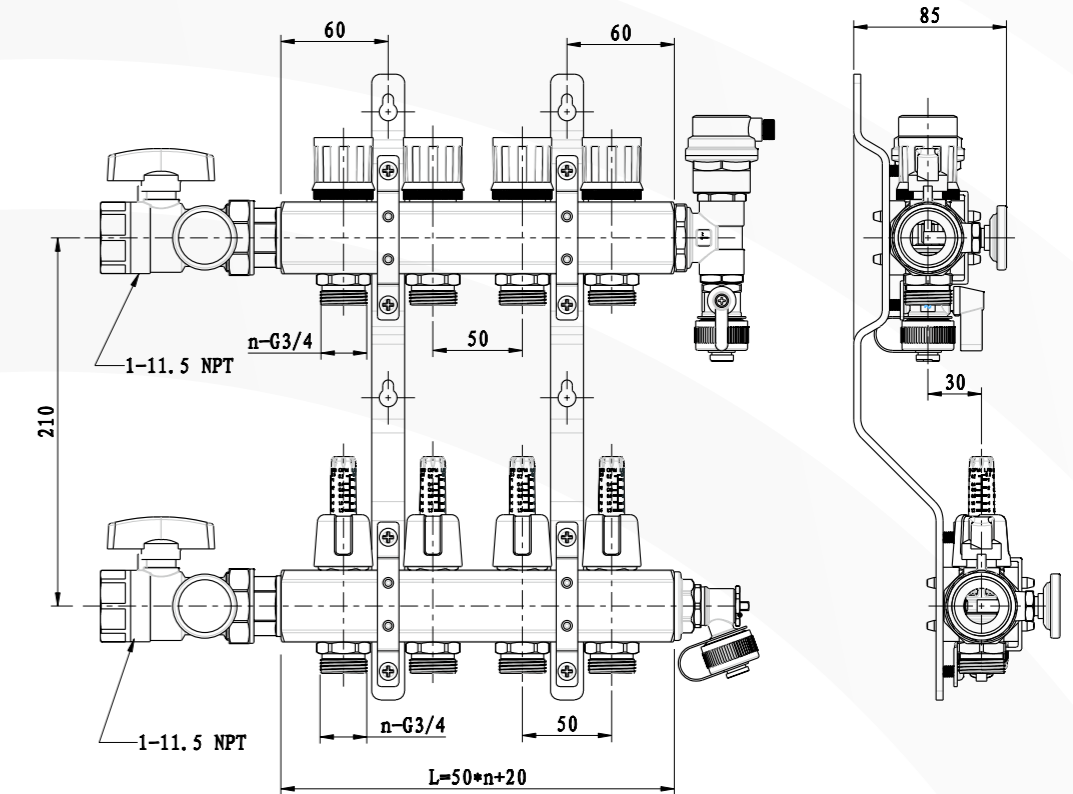
Debiet

Indicatieschaal: 0.5-5 l/min
(0.13-1.32G/min)
Indicietolerantie:
±10%KVS waarde: 1,10

Werkende prestaties

Max. werkdruk: 10 bar
Constate toelaatbare temperatuur:
0°C-70°C
Maximum temperatuur (10min/dag): 100
Maximum differentiële druk: 1 bar

FN9 MESSING VERDELERS



Specificatie	Aansluitingen	Kringen	Lengte	
			mm	in
FN9-1 F-3/4*2	1" - 3/4"EK	2	120	4.72
FN9-1 F-3/4*3		3	170	6.69
FN9-1 F-3/4*4		4	220	8.66
FN9-1 F-3/4*5		5	270	10.63
FN9-1 F-3/4*6		6	320	12.60
FN9-1 F-3/4*7		7	370	14.57
FN9-1 F-3/4*8		8	420	16.54
FN9-1 F-3/4*9		9	470	18.50
FN9-1 F-3/4*10		10	520	20.47
FN9-1 F-3/4*11		11	570	22.44
FN9-1 F-3/4*12		12	620	24.41