

PP-R MASSAFLOW SERIES

Riifo massaflow series, gemaakt van superieur polypropyleen, overtreffen de huidige fittingen in de markt in termen van gewicht en grootte. Ze voldoen aan de EN 15874 norm gecertificeerd door CE.



T verbinding met lange bocht

- Reduceert 50% van de waterweerstand
- Betrouwbare structuur met een verstevigingsrib
- Eenvoudigere montage dankzij richtingmarkering



Bocht met grote radius

- Vermindert 50% van de waterweerstand. De drukgolf van de waterstroom wordt verspreid en verdwijnt door de gebogen boogvorm. Deze vorm voorkomt ook dat het water direct op de fitting slaat.



Afsluitkraan

- Zonder vernauwing: doorstroming neemt toe met 200%.
- Drie NBR-afdichtingsringen om lekkage te voorkomen.
- Hoogwaardig messing voor spoel brengt extra duurzaamheid.



Muurplaat en bochten in U vorm

- Nieuwe bochten in U-vorm passen perfect in hygiënisch georiënteerde en waterdebiet geoptimaliseerde installaties met verschillende lusinstallatiemethoden.
- Verbeterd profielontwerp voor een beter debiet.

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 infrastructurele 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



RIIFO



Het RIIFO PP-R leidingsysteem, vervaardigd uit polypropyleen van hoge kwaliteit, kan willekeurig worden toegepast in zowel residentiële als commerciële gebouwen.

Al meer dan 20 jaar zet RIIFO zich in voor het leveren van diverse PP-R buizen en fittingen die voldoen aan DIN 8077/8078, ISO 15874 en NSF 61, gecertificeerd door NSF, DVGW, CE en AENOR.

Bovendien heeft RIIFO de serie PP-R met massastroom gelanceerd, die klanten over de hele wereld een meer hygiënische en veilige installatieervaring biedt.



RIIFO PP-R BUIZEN

Voordelen van RIIFO PP-R-buizen

- Corrosiebestendig
- Licht in gewicht
- Hygiënisch en niet-toxisch
- Uitstekende warmte- en geluidsisolerende eigenschappen
- Levensduur tot 50 jaar onder normale omstandigheden (de maximale werktemperatuur van RIIFO PP-R buizen is 80°C en de bedrijfstemperatuur voor langdurig gebruik is 70°C)
- Gladde binnenwand van de buis
- Veilige homogene verbindingen

PP-R buis versterkt met glasvezel

- Sterk isolerend tegen licht
- Lage lineaire uitzettingsscoëfficiënt
- Drie-lagen structuur ontwerp, stabiel en betrouwbaar
- Verbeterde temperatuurweerstand

PP-RCT buis

- Topprestaties qua temperatuur- en drukweerstand
- Groter debiet toe te schrijven aan dunnere wanddikte
- Kostenbesparing door kleinere diameteropties
- Slagvastheid bij lage temperatuur

Gamma PP-R buizen

Diameter (mm)	S5 series	S4 series	S3.2 series	S2.5 series
	SDR 11	SDR9	SDR7,4	SDR6
20	●	●	●	●
25	●	●	●	●
32	●	●	●	●
40	●	●	●	●
50	●	●	●	●
63	●	●	●	●
75	●	●	●	●
90	●	●	●	●
110	●	●	●	●
160	●	●	●	●

● Aanvoer van koud water ● Aanvoer van warm water

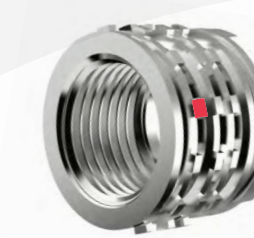
KOPPELINGEN VOOR PP-R BUIZEN

RIIFO PP-R koppelingen zijn voorzien van metalen inserts met een unieke zwaluwstaartstructuur. Deze structuur zorgt ervoor dat het verschil in thermische geleidbaarheid en uitzetting tussen messing en kunststof zal opgevangen worden.



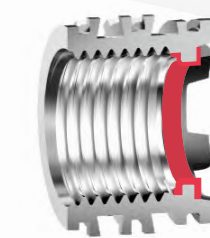
ZWALUWSTAARTVORMIGE INKEPINGEN

Vermijdt het risico op lekkages als gevolg van verschillende thermische uitzettingen.



36 BIJTPUNTEN

Anti-axiale slip tussen de metalen inzetstukken en de kunststoffen onderdelen.



VEILIGHEIDSRING

Beveiliging tegen "overdraaiing" bij het installeren van apparaten met schroefdraad.