



## MICROFLEX® QUADRO

Elastyczna, samokompensująca rura preizolowana prowadząca dwie rury ciepłownicze i dwie sanitarne. Zaprojektowana dla wody ciepłowniczej (zasilanie i powrót) z sanitarną rurą wody gorącej i cyrkulacją. Odporna na korozję rura przesyłowa z usieciowionego PE-X zgodnie z EN ISO 15875, z barierą antydyfuzyjną zgodnie z DIN 4726. Elastyczna izolacja termiczna wolna od CFC, wykonana z usieciowionego PE-X o zamkniętej strukturze mikrokomórek. Minimalna zdolność absorpcyjna wody (<1%) zgodnie z ISO 2896. Wnętrze izolowane za pomocą PE zapewnia skuteczną separację rury zasilającej/cwu i powrotu/cyrkulacji. Powłoka zewnętrzna z trapezowego HPDE wykonana zgodnie z zasadami zamkniętych komór, dla uzyskania wysokiej ochrony systemu rurowego.

- Rury grzewcze
- Maksymalne ciśnienie pracy: 6 bar
  - Maksymalna temp. medium: + 95°C
  - PE-Xa rury: SDR 11
- Rury sanitarne
- Maksymalne ciśnienie pracy: 10 bar
  - Maksymalna temp. medium: + 95°C
  - PE-Xa rury: SDR 7.4
  - Standardowa długość zwoju: 100 m



## RURY

nr kat.	PE-Xa d <sub>zew</sub> /s (mm)	PE-Xa d <sub>wew</sub> (mm)	Rura zewn. d <sub>zew</sub> (mm)	Waga (kg/m)	Promień gięcia (1) (m)
MQ16025C2520S	2x25x2,3 1x25x3,5 1x20x2,8	20-20-18-14	160	2,40	0,60
MQ16025C2818S	2x25x2,3 1x28x4 1x18x2,5	20-20-20-13	160	2,58	0,60
MQ16032C2520S	2x32x2,9 1x25x3,5 1x20x2,8	25-25-18-14	160	2,60	0,60
MQ16032C2818S	2x32x2,9 1x28x4 1x18x2,5	25-25-20-13	160	2,64	0,60
MQ16032C3218S	2x32x2,9 1x32x4,4 1x18x2,5	25-25-23-13	160	2,67	0,60
MQ16032C3225S	2x32x2,9 1x32x4,4 1x25x3,5	25-25-23-18	160	2,70	0,60
MQ20040C4028S	2x40x3,7 1x40x5,5 1x28x4	32-32-29-20	200	4,12	1,30
MQ20040C4032S	2x40x3,7 1x40x5,5 1x32x4,4	32-32-29-23	200	4,14	1,30

(1) Realne parametry praktyczne bez ryzyka odkształcenia bądź uszkodzenia rury.

## AKCESORIA



Punkty stałe muszą być instalowane w celu zaabsorbowania skutków rozszerzenia / kurczenia termicznego rur przesyłowych PE-Xa



Rura nr kat.	Dust cap MSQ nr kat.	Kapturek ochronny z EPDM nr kat.	Punkt stały nr kat.	Gwint
MQ16025C2520S	MSQ160252520	MGQ1602532	MFP34 (*) MFP34 MFP34	3/4" M 3/4" M 3/4" M
MQ16032C2520S	MSQ160322520	MGQ1602532	MFP44 (*) MFP34 MFP34	1" M 3/4" M 3/4" M
MQ16032C3225S	MSQ160323225	MGQ1602532	MFP44 (*) MFP44 MFP34	1" M 1" M 3/4" M
MQ20040C4032C	MSQ200404032	n.a.	MPF54 (*) MFP54 MFP44	1 1/4" M 1 1/4" M 1" M

(\*) Wymagane dwa punkty stałe.