

Technische informatie LC-flex drinkwaterslangen

Op maat gemaakt. Bepaal zelf:

- Diameter (DN06 t/m D50)
- Slanglengte
- Beide fittingen (zie pagina 12 voor beschikbaarheid)
- Aantal (vanaf slechts 1 stuk)

DVGW (t/m DN25) en WRAS (alle DN maten) gekeurde slang voor drinkwatertoepassingen.

Niet geschikt voor verwarming-/koelsystemen.

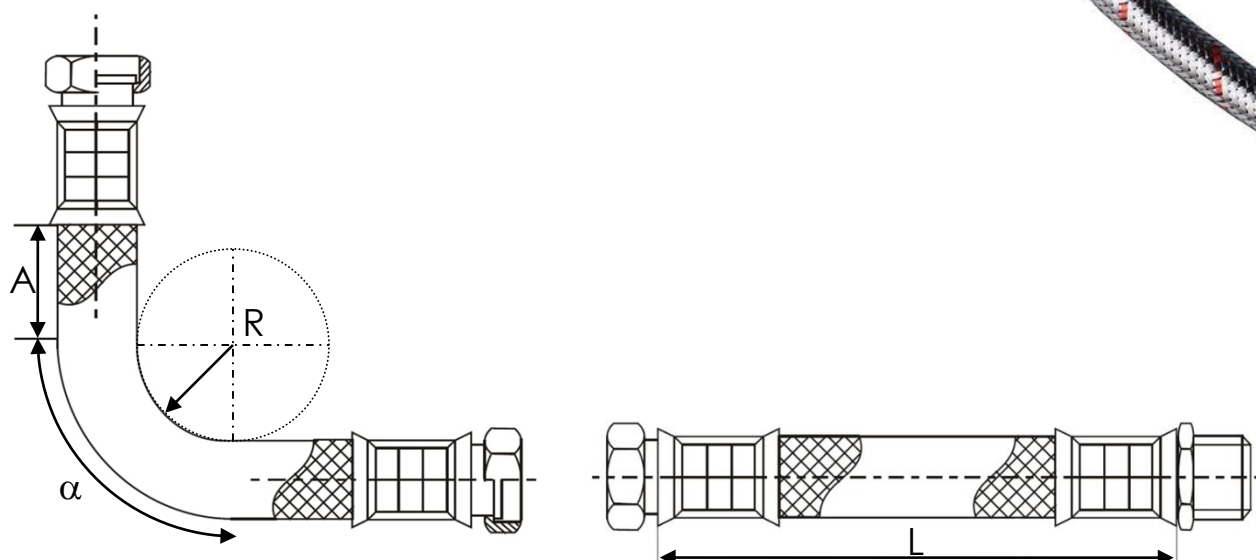
Voorzien van gladde PE-slang (t/m DN15) of gegolfde PE-slang (>DN15) met RVS omvlechting.

Speciale loodvrije fittingen t.b.v. drinkwaterinstallaties zijn op aanvraag leverbaar.

Neem voor chemische bestendigheid contact met ons op.

Installatie dient uitsluitend volgens onze inbouwrichtlijnen (zie pagina 11) uitgevoerd te worden.

Aan de slang gemonteerde fittingen kunnen van invloed zijn op de maximale werkdruk en/of -temperatuur.



Slangmaat	DN08	DN10	DN13	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50
Binnendiameter (mm)	8	9,5	12,5	15	21	25	29	36	46,5
Buitendiameter (mm)	13	15	18	21	27	32	35	43	54
Omvlechting	RVS AISI304								
Krimphulzen	RVS AISI304				Aluminium				
A _{MIN} (mm)	55	65	95	125	70	100	130	160	200
Minimale buigradius R _{MIN} (mm)	55	65	95	125	70	100	130	160	200
Minimale slanglengte L _{MIN} (mm)	100	100	100	125	100	125	140	160	210
L _{MIN} bij α = 90° (mm)	250	285	405	520	330	455	580	708	790
L _{MIN} bij α = 180° (mm)	345	400	565	730	465	635	815	996	1115
L _{MIN} bij α = 360° (mm)	540	630	895	1160	725	1000	1285	1575	1760
Maximale bedrijfstemperatuur	93°C								
Maximale bedrijfsdruk (bar)	15	15	15	12	10	10	10	6	6