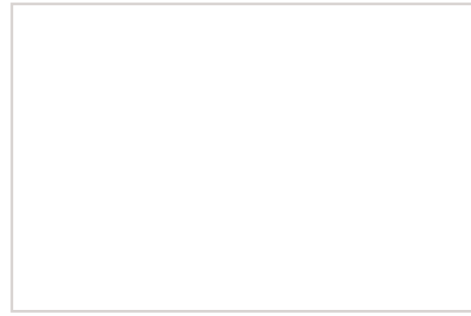
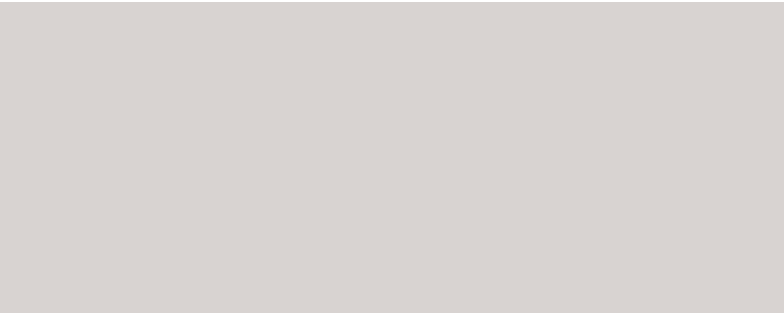




BEGETUBE



**MEERLAGENBUIS**  
Alpex duo | Alpex isol



# ALPEX DUO: 1 BUIS VOOR VERWARMING EN SANITAIR

ALPEX DUO BUIZEN ZIJN OPGEBOUWD UIT DRIE LAGEN. BINNEN- EN BUITENBUIS BESTAAN UIT VERNET POLYETHYLEEN (PEX), TERWIJL TUSSENIN EEN OVERLANGS GELASTE ALUMINIUM BUIS BEVINDT. DE DRIE LAGEN WORDEN AAN MEKAAR VASTGEHECHT DOOR MIDDEL VAN SPECIALE VERBINDINGSLAGEN. DE LENGTE-VERANDERING EN VORMSTABILITEIT WORDEN BEPAALD DOOR ALUMINIUMBUIS, HETGEEN METEEN EEN GROOT VOORDEEL BIJ DE PLAATSING.



ALPEX DUO  
NAAKTE BUIS OP ROL



ALPEX DUO  
NAAKTE BUIS OP LENGTE VAN 5M

Een hoge weerstand tegen agressief water en tegen uitwendige aantasting door agressieve werkstoffen zijn slechts twee van de vele eigenschappen van PEX. Bovendien is ze absoluut zuurstofdicht, biedt ze een grote drukweerstand en laat ze zich even gemakkelijk als een kunststofleiding manipuleren.

De tussenliggende aluminiumbuis zorgt voor bijkomende stevigheid en zorgt ervoor dat de buis 100 % zuurstofdicht is.

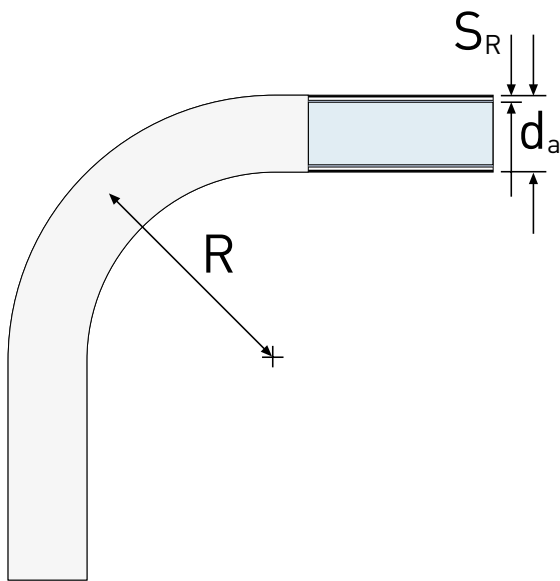
## ALPEX DUO NAAKTE BUIS OP ROL

De naakte Alplex duo buis wordt vooral toegepast in installaties waarbij de buis niet ingebouwd wordt, zoals kruipruimtes, achter valse wanden of dubbele plafonds. Hierdoor is Alplex duo zeer geschikt voor renovatie.

De grote diameters, tot  $\varnothing 32$  mm op rol, worden zonder mantel gebruikt als aanvoer- of stijgleiding.

## ALPEX DUO NAAKTE BUIS OP LENGTE VAN 5 M

Alplex duo kan geleverd worden op rechte lengtes van 5 m in  $\varnothing 16$  mm tot en met 63 mm. Dit maakt Alplex duo uitermate geschikt voor opbouw of als aanvoerleiding, zelfs voor grote installaties.



## BUIGRADIUS

Afm. (mm)	Buigradius [geen hulpmiddel]	Buigradius [met buigveer]
14 x 2	5 x da	2,5 x da
16 x 2	5 x da	2,5 x da
18 x 2	5 x da	2,5 x da
20 x 2	5 x da	2,5 x da
26 x 2	5 x da	
32 x 2	5 x da	
40 x 3,5	5 x da	
50 x 4	5 x da	
63 x 4,5	5 x da	

Enkel met geschikte buigwerktuigen [Rems, Roher, Ercolina]

## ALPEX DUO MET MANTEL OP ROL

De ommantelde Alpex duo buizen worden vooral toegepast wanneer de buizen in de bodem of de wanden weggewerkt worden. De mantel heeft naast het beschermen van de Alpex duo buis tegen beschadiging als hoofddoel de vrije uitzetting van de binnenbuis op te vangen. Alpex duo met beschermmantel kan geleverd worden in  $\varnothing 14$ , 16, 18 en 20 mm in rood en blauw.



ALPEX DUO  
MET MANTEL OP ROL

## ALPEX ISOL OP ROL

Alpex Isol is de recentste aanwinst in het Alpex programma. Het gaat hier over dezelfde Alpex duo buis die achteraf voorzien wordt van een isolatielaag van 6mm dikte met een densiteit van  $35 \text{ kg/m}^3$ .

De voorgeïsoleerde buis is verkrijgbaar in  $\varnothing 16$ , 18 en 20 mm op rollen van 50 m en in  $\varnothing 26$  mm op rollen van 25 m, met rode of blauwe mantel.



ALPEX ISOL  
MET ISOLATIELAAG OP ROL

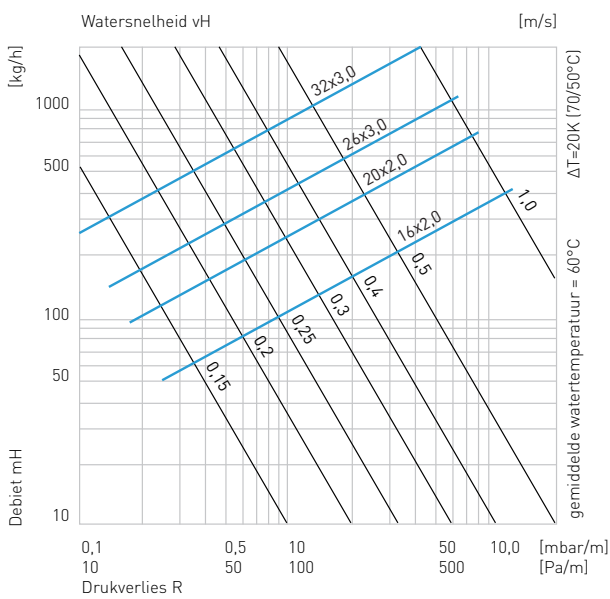
## LAMBDA WAARDEN

Buisdiameter (mm)	$\varnothing 16/2$	$\varnothing 18/2$	$\varnothing 20/2$	$\varnothing 26/3$
Lambda (W/mK)	0,035	0,039	0,044	0,056

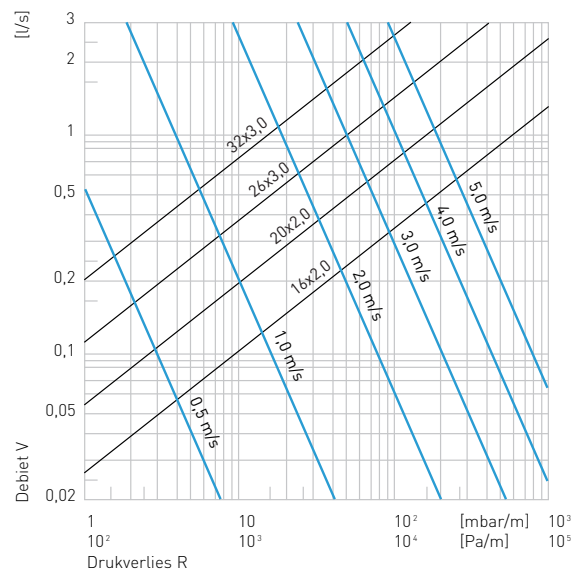
BESCHERMMADEL  
VOOR NAAKTE ALPEX BUIS



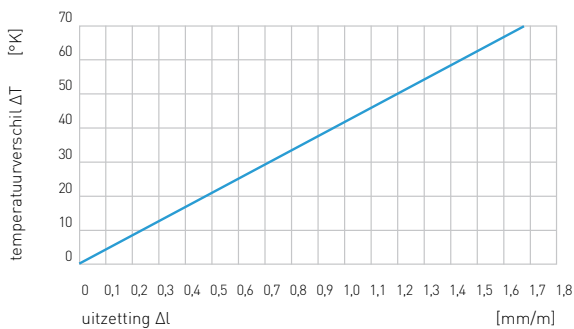
DRUKVERLIESDIAGRAM  
verwarmingsleidingen



DRUKVERLIESDIAGRAM  
drinkwaterleidingen



LENGTEUITZETTING



## ALPEX-BUIZEN

### TUBES ALPEX



→ **ALPEX BUIS VOOR CV EN SANITAIR ZONDER BESCHERMMADEL**  
→ **TUBE ALPEX POUR CHAUFFAGE ET SANITAIRE SANS GAINÉ**

afmetingen <i>dimensions</i>	artikelnummer <i>numéro d'article</i>	verpakking <i>emballage</i>	prijs/m <i>prix/m</i>
Ø14 x 2	801.090.100	100 m	1,63
Ø16 x 2	801.170.100	100 m	1,74
Ø16 x 2	801.170.200	200 m	1,74
Ø16 x 2	801.170.500	500 m	1,74
Ø18 x 2	801.290.100	100 m	2,12
Ø18 x 2	801.290.200	200 m	2,12
Ø20 x 2	801.340.100	100 m	2,41
Ø26 x 3	801.550.050	50 m	4,94
Ø32 x 3	801.650.050	50 m	7,44



→ **ALPEX BUIS VOOR CV EN SANITAIR MET BESCHERMMADEL**  
→ **TUBE ALPEX POUR CHAUFFAGE ET SANITAIRE AVEC GAINÉ**

afmetingen <i>dimensions</i>	artikelnummer <i>numéro d'article</i>	verpakking <i>emballage</i>	prijs/m <i>prix/m</i>
Ø14 x 2 blauw Ø14 x 2 bleu	800.092.050	50 m	1,85
Ø14 x 2 rood Ø14 x 2 rouge	800.091.050	50 m	1,85
Ø16 x 2 blauw Ø16 x 2 bleu	800.172.050	50 m	2,01
Ø16 x 2 rood Ø16 x 2 rouge	800.171.050	50 m	2,01
Ø16 x 2 blauw Ø16 x 2 bleu	800.172.100	100 m	2,01
Ø16 x 2 rood Ø16 x 2 rouge	800.171.100	100 m	2,01
Ø18 x 2 blauw Ø18 x 2 bleu	800.292.050	50 m	2,50
Ø18 x 2 rood Ø18 x 2 rouge	800.291.050	50 m	2,50
Ø20 x 2 blauw Ø20 x 2 bleu	800.342.050	50 m	2,86
Ø20 x 2 rood Ø20 x 2 rouge	800.341.050	50 m	2,86