



# MONTAGEVOORSCHRIFT VERLOOPSTUK POLVALIT-Z

# MONTAGEVOORSCHRIFT

## VERLOOPSTUK POLVALIT-Z

### DEZE VERPAKKING BEVAT ÉÉN VAN DE VOLGENDE ONDERDELEN :

• POLVALIT-Z verloop	63 mm x 50 mm	art nr.	1196950352
• POLVALIT-Z verloop	75 mm x 50 mm	art nr.	1196950353
• POLVALIT-Z verloop	75 mm x 63 mm	art nr.	1196950354
• POLVALIT-Z verloop	90 mm x 63 mm	art nr.	1196950355
• POLVALIT-Z verloop	90 mm x 75 mm	art nr.	1196950356
• POLVALIT-Z verloop	110 mm x 63 mm	art nr.	1196950357
• POLVALIT-Z verloop	110 mm x 75 mm	art nr.	1196950358
• POLVALIT-Z verloop	110 mm x 90 mm	art nr.	1196950359
• POLVALIT-Z verloop	125 mm x 110 mm	art nr.	1196950360
• POLVALIT-Z verloop	160 mm x 110 mm	art nr.	1196950361
• POLVALIT-Z verloop	200 mm x 160 mm	art nr.	1196950363
• POLVALIT-Z verloop	250 mm x 200 mm	art nr.	1196950364
• POLVALIT-Z verloop	315 mm x 250 mm	art nr.	1196950365

### TOEPASSING

Dit verloopstuk is ontworpen voor gasdeelnetten van 30 mbar, 100 mbar en 200 mbar waarbij de maximale toegestane werkdruk 200 mbar is. POLVALIT-Z verlopen **UITSLUITEND** gebruiken in combinatie met U2 koppelingen met rubberring. Maximale beproevingsdruk: 1 bar.

---

### VOORDAT U MET DE INSTALLATIE BEGINT

- Controleer of het verloop onbeschadigd en schoon is.
- Controleer of het verloop de juiste diameters heeft.
- Controleer of de uiteinden van de te verbinden PVC gasbuizen, schoon zijn en vrij van beschadigingen, met name op de plaats waar de rubber afdichting van de u2 koppeling komt.
- Controleer of de u2 koppeling onbeschadigd en schoon is.
- Controleer of de rubberring van de u2 koppeling onbeschadigd is en vrij van vuil.
- Schuin de PVC gasbuizen aan, voor zover dat van fabriekswege nog niet gebeurd is.
- Zorg ervoor dat u rondom het uiteinde van de gasbuis 15 cm vrije werkruimte heeft.

### KOPPELEN VAN BUIZEN

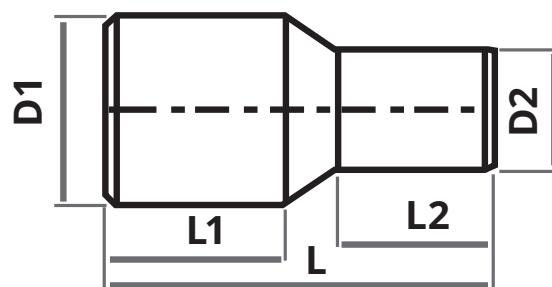
- Smeer de rubberringen van de u2 koppeling en de buisuiteinden DUN in met goedgekeurd glijmiddel.
- Plaats een u2 koppeling met rubberring op een van de twee te verbinden gasbuizen.
- Steek het - in diameter overeenkomende - deel van het verloop, tot aan de stootrand van de u2 koppeling.
- Plaats een u2 koppeling aan de nog vrije zijde van het verloop.  
Duw dezedoor, totdat het verloop tegen de stootrand van de u2 koppeling komt.
- Plaats een buis in het overgebleven vrije uiteinde van de u2 koppeling

**Opmerking:** kleine diameters kunnen met de hand gemonteerd worden.  
Bij grotere diameters moet ter bescherming van de u2 koppeling, het verloop en de gasbuis, gebruik worden gemaakt van een stootijzer en een houten blok.

### NA DE INSTALLATIE

- Controleer de gemaakte verbinding op lekkage.

D1	D2	L1	L2	L
63	50	110	70	195
75	63	120	80	220
75	50	120	70	240
90	63	135	80	260
90	50	135	70	315
90	75	135	90	250
110	63	160	80	360
110	75	160	90	315
110	90	160	105	310
160	110	205	130	430
200	160	230	165	455
250	200	240	200	520
315	250	250	210	570



#### ALGEMEEN

Polsafe® is een complete lijn hulpstukken voor gasleidingssystemen van slagvast PVC. Samen met de Polvalit-Z PVC buizen en de polvalene PE buizen voor aansluitleidingen bouwt u snel en eenvoudig een duurzaam en betrouwbaar systeem. Voor meer informatie verwijzen we u graag naar onze website.

