

**AVK** POM VENTIL MED PENTOMECH™-KOBLINGER



**AVK POM STIKLEDNINGSVENTIL  
MED PENTOMECH™-  
KOBLINGER**

Expect... **AVR**

# AVK POM STIKLEDNINGSVENTIL MED PENTOMECH™-KOBLINGER

Det unikke design af Pentomech™-koblingerne sikrer en let og sikker tilslutning til alle PE-stikledninger.

## Let installation

Pentomech™-koblingen er designet med en ekstern kompressionsmøtrik, som giver en let og sikker installation. Efter indføring af PE-røret forkomprimerer møtrikken den koniske pakning omkring røret og komprimerer samtidigt den trækfaste gribering for optimal trækfasthed. Designet sikrer trækfasthed og tæthed selv ved lavt tryk, også selvom røret er en smule ovalt eller har en ujævn overflade.

Der kræves ikke specialværktøj for at installere røret i koblingen, røret skal blot rejfes og smøres. Når røret er installeret i koblingen, kan kompressionsmøtrikken tilspændes. Pentomech™-koblingen kræver ikke brug af støttebøsninger.

Det er let at afmontere røret fra koblingen, og det kræver ikke specialværktøj. Kompressionsmøtrikken løsnes blot, og røret kan trækkes ud af koblingen. Koblingen kan bruges flere gange, da demontering hverken skader den trækfaste gribering eller pakningen.

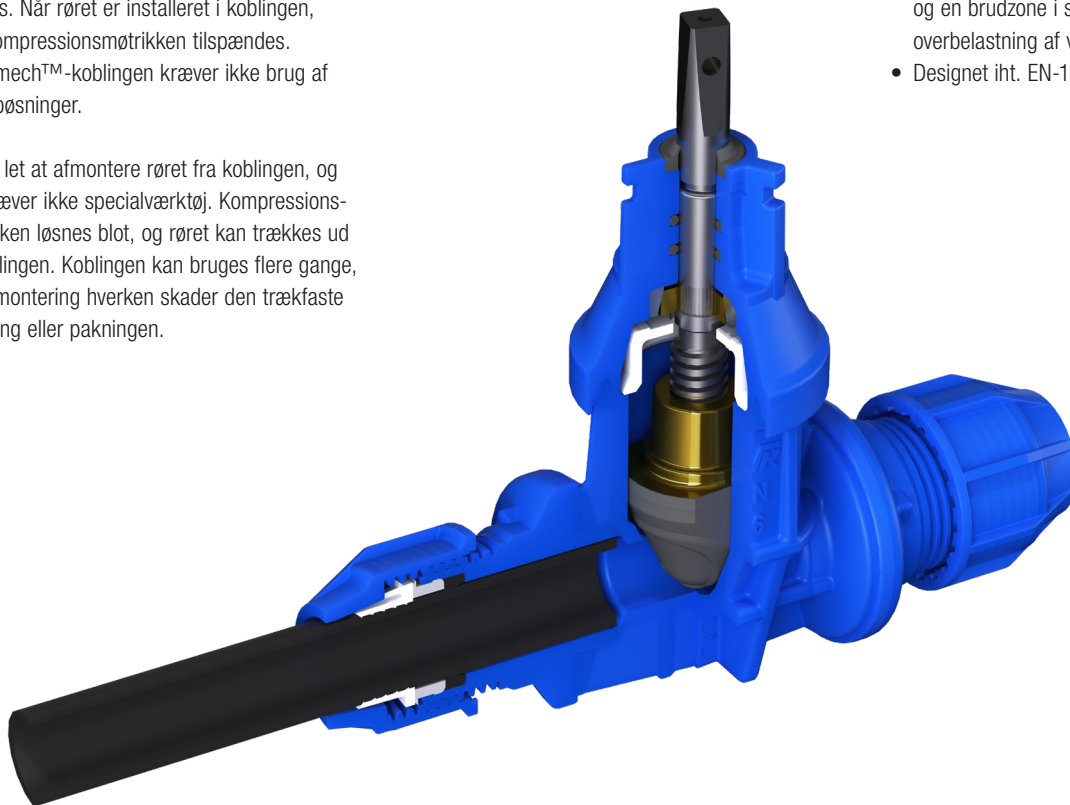
## Til alle PE-stikledningsrør

Pentomech™-koblingen er PN16 nomeret og passer til alle PE-stikledninger fra DN25/Ø32 mm til DN50/Ø63 mm i både SDR11 og SDR17.

Den lever op til anerkendte standarder og er testet og certificeret af flere internationale institutter som DVGW, KIWA, NF og WRAS.

## Fordele ved AVK POM stikledningsventiler:

- Ventilhus, -top og endestykker af POM (polyoxymethylen) er friktionssvejste sammen
- Skyder af messing CW626N med lavt blyindhold, vulkaniseret med drikkevandsgodkendt EPDM gummi og udformet med en speciel gummiprofil, der sikrer lavt lukkemoment
- Spindel af rustfrit stål med rullet gevind, der giver høj styrke og lang levetid
- Spindelpakning med NBR afstrygerring og to EPDM O-ringe sikrer optimal tæthed
- Friktionsbremse mellem ventiltop og kamring og en brudzone i spindlen forhindrer overbelastning af ventilen
- Designet iht. EN-1074 part 1 & 2



## AVK Danmark A/S

Bizonvej 1  
Skovby  
8464 Galten

Tel.: +45 8754 2100  
salg@avk.dk  
www.avkventiler.dk

2018-05-03  
Copyright©AVK Group A/S 2018

