Inhalt

[Reparaturkupplung - PKS 2](#_Toc190346193)

[Anschlussverschraubung mit konischem Außengewinde aus Messing - PMM 3](#_Toc190346194)

[Anschlussverschraubung mit konischem Außengewinde aus PP - PMP 4](#_Toc190346195)

[Anschlussverschraubung mit zylindrischem Innengewinde aus PP - PFP 5](#_Toc190346196)

[Anschlussverschraubung mit zylindrischem Innengewinde aus Messing - PFM 6](#_Toc190346197)

[Endkappe - PEK 7](#_Toc190346198)

[Flanschkupplung - PKF 8](#_Toc190346199)

[Kupplung, egal - PK 9](#_Toc190346200)

[Kupplung, reduziert - PKR 10](#_Toc190346201)

[T-Stück, egal, überschiebbar - PTS 11](#_Toc190346202)

[T-Stück, egal - PT 12](#_Toc190346203)

[T-Stück mit konischem Außengewinde aus PP - PTMP 13](#_Toc190346204)

[T-Stück mit zylindrischem Innengewinde aus PP - PTFP 14](#_Toc190346205)

[T-Stück, reduziert - PTR 15](#_Toc190346206)

[Winkel 45° - PW45 16](#_Toc190346207)

[Winkel 90° - PW90 17](#_Toc190346208)

[Winkelverschraubung 90° mit konischem Außengewinde aus Messing - PWMM 18](#_Toc190346209)

[Winkelverschraubung 90° mit konischem Außengewinde aus PP - PWMP 19](#_Toc190346210)

[Winkelverschraubung 90° mit zylindrischem Innengewinde aus Messing - PWFM 20](#_Toc190346211)

[Winkelverschraubung 90° mit zylindrischem Innengewinde aus PP - PWFP 21](#_Toc190346212)

# Reparaturkupplung - PKS

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Überwurfmutter > d 63 aus PP

Ohne Mittenanschlag, leicht überschiebbar

d20-d110

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d  
20  
25  
32  
40  
50  
63  
75  
90  
110

# Anschlussverschraubung mit konischem Außengewinde aus Messing - PMM

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Konisches Außengewinde aus PP

d20-d63

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d R  
20 1/2"  
25 3/4"  
32 3/4"  
32 1"  
32 1 1/4"  
32 1 1/2"  
40 1"  
40 1 1/4"  
40 1 1/2"  
50 1 1/4"  
50 1 1/2"  
63 2"

# Anschlussverschraubung mit konischem Außengewinde aus PP - PMP

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Überwurfmutter > d 63 aus PP

d20-d110

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d R  
20 1/2"  
20 3/4"  
20 1"  
25 1/2"  
25 3/4"  
25 1"  
32 3/4"  
32 1"  
32 1 1/4"  
32 1 1/2"  
40 1"  
40 1 1/4"  
40 1 1/2"  
40 2"  
50 1 1/4"  
50 1 1/2"  
50 2"  
63 1 1/2"  
63 2"  
63 2 1/2"  
75 2"  
75 2 1/2"  
75 3"  
90 3"  
90 4"  
110 2"  
110 3"  
110 4"

# Anschlussverschraubung mit zylindrischem Innengewinde aus PP - PFP

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Überwurfmutter > d 63 aus PP

Zylindrisches Innengewinde aus PP

d20-d110

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen

d R  
20 1/2"   
20 3/4"  
20 1"  
25 1/2"  
25 3/4"  
25 1"  
32 3/4"  
32 1"  
32 1 1/4"  
40 1"  
40 1 1/4"  
40 1 1/2"  
50 1 1/4"  
50 1 1/2"  
50 2"  
63 2"  
75 2"  
75 2 1/2"  
90 2"  
90 3"  
110 3"  
110 4"

# Anschlussverschraubung mit zylindrischem Innengewinde aus Messing - PFM

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Zylindrisches Innengewinde aus PP

d20-d63

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d R  
20 1/2"  
25 3/4"  
32 1"  
40 1 1/4"  
50 1 1/2"  
63 2"

# Endkappe - PEK

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Überwurfmutter > d 63 aus PP

d20-d110

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d D  
20 47  
25 55  
32 67  
40 82  
50 94  
63 109  
75 135  
90 158  
110 191

# Flanschkupplung - PKF

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW"

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Flanschanschlussmaße nach DIN EN 1092, PN 10 und PN 16

d40-d63

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d Flansch DN  
40 40   
50 40  
50 50  
63 50

# Kupplung, egal - PK

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Überwurfmutter > d 63 aus PP

d20-d110

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d  
20  
25  
32  
40  
50  
63  
75  
90  
110

# Kupplung, reduziert - PKR

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Überwurfmutter > d 63 aus PP

d25-d110

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d1 d2  
25 20  
32 20  
32 25  
40 25  
40 32  
50 25  
50 32  
50 40  
63 32  
63 40  
63 50  
75 63  
90 63  
90 75  
110 63  
110 90

# T-Stück, egal, überschiebbar - PTS

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Ohne Mittenanschlag, leicht überschiebbar

d20-d63

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d  
20  
25  
32  
40  
50  
63

# T-Stück, egal - PT

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Überwurfmutter > d 63 aus PP

d20-d110

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d  
20  
25  
32  
40  
50  
63  
75  
90  
110

# T-Stück mit konischem Außengewinde aus PP - PTMP

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Konisches Außengewinde aus PP

d25-d63

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d R  
25 1/2"  
25 3/4"  
32 1"  
40 1 1/4"  
50 1 1/2"  
63 2"

# T-Stück mit zylindrischem Innengewinde aus PP - PTFP

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Überwurfmutter > d 63 aus PP

Zylindrisches Innengewinde aus PP

d20-d110

P-dFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d R  
20 1/2"  
20 3/4"  
25 1/2"  
25 3/4"  
25 1"  
32 1/2"  
32 3/4"  
32 1"  
32 1 1/4"  
40 1"  
40 1 1/4"  
40 1 1/2"  
50 1/2"  
50 3/4"  
50 1 1/4"  
50 1 1/2"  
50 2"  
63 1 1/4"  
63 1 1/2"  
63 2"  
75 2"  
90 3"  
110 4"

# T-Stück, reduziert - PTR

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Überwurfmutter > d 63 aus PP

d20-d110

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d1 d2  
25 20  
25 32  
32 25  
40 25  
40 32  
50 25  
50 32  
50 40  
63 25  
63 32  
63 50  
110 63

# Winkel 45° - PW45

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Überwurfmutter > d 63 aus PP

d32-d63

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d  
32  
40  
50  
63

# Winkel 90° - PW90

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Überwurfmutter > d 63 aus PP

d20-d110

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d  
20  
25  
32  
40  
50  
63  
75  
90  
110

# Winkelverschraubung 90° mit konischem Außengewinde aus Messing - PWMM

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Konisches Außengewinde aus PP

d20-d63

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d R  
20 1/2"  
25 3/4"  
32 3/4"  
32 1"  
40 1"  
40 1 1/4"  
40 1 1/2"  
50 1 1/4"  
50 1 1/2"  
63 2"

# Winkelverschraubung 90° mit konischem Außengewinde aus PP - PWMP

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Überwurfmutter > d 63 aus PP

Konisches Außengewinde aus PP

d20-d75

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d R  
20 1/2"  
20 3/4"  
25 1/2"  
25 3/4"  
25 1"  
32 3/4"  
32 1"  
32 1 1/4"  
40 1"  
40 1 1/4"  
40 1 1/2"  
50 1 1/4"  
50 1 1/2"  
63 2"  
75 3"

# Winkelverschraubung 90° mit zylindrischem Innengewinde aus Messing - PWFM

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Zylindrisches Innengewinde aus PP

d20-d63

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d R  
20 1/2"  
25 3/4"  
32 1"  
40 1 1/4"  
50 1 1/2"  
63 2"

# Winkelverschraubung 90° mit zylindrischem Innengewinde aus PP - PWFP

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von PE-Rohren im Wasserbereich

Geringe Einsteckkräfte durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem

Kein Anfasen des Rohrendes notwendig

Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 / KTW

Überwurfmutter ≤ d 63 aus Acetal

Überwurfmutter > d 63 aus PP

d20-d110

PFA/PN Wasser = 16 bar

Lieferbare Dimensionen  
d R  
20 1/2"  
20 3/4"  
25 1/2"  
25 3/4"  
25 1"  
32 3/4"  
32 1"  
32 1 1/4"  
40 1"  
40 1 1/4"  
40 1 1/2"  
50 1 1/4"  
50 1 1/2"  
50 2"  
63 1 1/2"  
63 2"  
75 2"  
75 3"  
90 3"  
110 4"