

Messingverschraubungen mit DVGW für PE-Rohre - Serie MPE-(V;Z)

Für AD 20mm bis 63mm



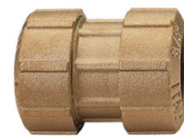
gerade Einschrauber - Typ V
RMP-01 Seite 20-02

Für AD 20mm bis 63mm



gerade Aufschrauber mit IG Typ V
RMP-02 Seite 20-02

Für AD 20mm bis 63mm



gerader Verbinder Typ V
RMP-03 Seite 20-02

Für AD 20mm bis 63mm



Winkel-Einschrauber Typ V
RMP-04 Seite 20-03

Für AD 20mm bis 63mm



Winkel-Verbinder Typ V
RMP-05 Seite 20-03

Für AD 20mm bis 63mm



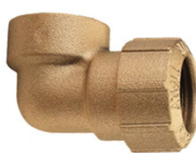
T-Verbinder Typ V
RMP-06 Seite 20-03

Für AD 20mm bis 63mm



T-Aufschrauber mit IG Typ V
RMP-07 Seite 20-04

Für AD 20mm bis 63mm



Winkel-Aufschrauber mit IG Typ V
RMP-08 Seite 20-04

Für AD 20mm bis 110mm



Edelstahl-Stützhülsen Typ V & Z
RMP-09 Seite 20-04

Für AD 75, 90 & 110mm



gerade Einschrauber - Typ Z
RMP-10 Seite 20-05

Für AD 75, 90 & 110mm



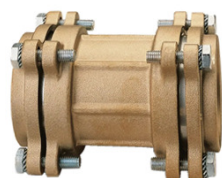
gerade Aufschrauber mit IG Typ Z
RMP-11 Seite 20-05

Für AD 75, 90 & 110mm



Winkel-Aufschrauber mit IG Typ Z
RMP-12 Seite 20-05

Für AD 75, 90 & 110mm



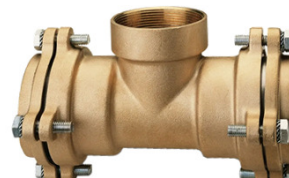
gerader Verbinder Typ Z
RMP-13 Seite 20-06

Für AD 75, 90 & 110mm



Winkel-Verbinder Typ Z
RMP-14 Seite 20-06

Für AD 75, 90 & 110mm



T-Aufschrauber mit IG Typ Z
RMP-15 Seite 20-06

Messingverschraubungen mit DVGW für PE-Rohre - Serie MPE-V Seite 1 von 5

Wir führen eine Vielzahl von Verschraubungs-Baureihen für die verschiedensten Anwendungen. Unten finden Sie unsere Messingverschraubungen Serie MPE, eine solide DVGW-zugelassene (auch für Trinkwasser) Baureihe für PE-Rohre. Auf diese Katalogseite finden Sie die Typen für Rohre von 20 bis maximal 63mm AD - am Katalogende sind die Typen für AD 75, 90 und 110mm aufgeführt. Bitte beachten Sie, dass nach Montage dieser Fittings eine Druckprobe nach DIN 4279 durchzuführen ist, da sonst keine Schadenersatzansprüche akzeptiert werden können - Detailinfos hierzu auf Anfrage. VA-Stützhülsen sind insbesondere bei PEX- und PB-Rohren zu verwenden, sowie im Falle nicht exakter Rohr-Rundheit.

Größen: Hier Typ V für PE-Rohre von AD 20mm bis AD 63mm (größere Abmessungen siehe Rubrikende, Typ Z)
Zulassungen: DVGW-Zulassung für Trinkwasser (sowie weitere, ähnliche ausländische Zulassungen)
Anwendungsgebiet: Solide installierbare Messing-Verschraubungen für PE-Rohre im Bereich von Garten- und Landschaftsbau, Trinkwasserleitungen und für die landwirtschaftliche Brauchwasserversorgung. Einsetzbar sowohl für die unter- als auch obererdtige Verlegung. Für Rohre in Stangen- oder Rollenform gleichermaßen geeignet.
Material: Grundkörper und Überwurfmutter bestehen aus einer hochwertigen Messinglegierung. Materialinfo zu den Innenteilen wie Dichtungsringe und dem geschlitzten Haltering erhalten Sie auf Anfrage
Betriebsdruck max.: bis 16 bar, kurzfristig auch höher (BD-Angaben bei + 20°C, bei anderen Temp. ggf. Druckabschläge beachten)
Temperatur max.: von -20°C bis max. +110°C (immer auch die maximale Arbeitstemperatur des Rohrs beachten)
Abkürzungen: ID/AD=Innen-/Außendurchmesser, BD=Betriebsdruck, Temp.=Temperatur, ÜM=Überwurfmutter
Info: Bei neuen, runden und gerade abgeschnittenen HDPE- und LDPE-Rohren sind keine VA-Stützhülsen erforderlich. Aber bei länger gelagerten Rohren (mit der dadurch ggf. verursachten Abflachung der Rohre), sowie bei PEX- und PB-Rohren (hier grundsätzlich) wird die Verwendung von VA-Stützhülsen empfohlen. Eine bebilderte Montageanleitung erhalten Sie bei uns auf Anfrage - diese ist unbedingt zu beachten.

**Das Klemmprinzip
der Serie MPE-V :**



optional &



Die Optik kann je
nach Größe abweichen!

RMP-01 MS-Verschraubungen für PE-Rohr Serie MPE-V - gerade Einschrauber keglig					
Für Rohr AD	Außen-gewinde keglig	Zusatzinfo	max. BD	Bild	Ident Nr.
20,0 mm	R 1/2"	Bei PEX- und PE-Rohren bitte grundsätzlich VA-Stützhülsen (separat bestellen) verwenden. Bei LDPE- und HDPE-Rohren sollten VA-Stützhülsen bei leicht ovalen Rohren zur Rundung ebenfalls eingesetzt werden.	16 bar	A	B
25,0 mm	R 3/4"		16 bar	A	B
32,0 mm	R 1"		16 bar	A	B
40,0 mm	R 1 1/4"		16 bar	A	B
50,0 mm	R 1 1/2"		16 bar	A	B
63,0 mm	R 2"		16 bar	A	B

Außengewinde

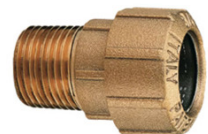


Bild A

RMP-02 MS-Verschraubungen für PE-Rohr Serie MPE-V - gerade Aufschrauber mit IG					
Für Rohr AD	Innen-gewinde	Zusatzinfo	max. BD	Bild	Ident Nr.
20,0 mm	G 1/2"	Bei PEX- und PE-Rohren bitte grundsätzlich VA-Stützhülsen (separat bestellen) verwenden. Bei LDPE- und HDPE-Rohren sollten VA-Stützhülsen bei leicht ovalen Rohren zur Rundung ebenfalls eingesetzt werden.	16 bar	B	B
25,0 mm	G 3/4"		16 bar	B	B
32,0 mm	G 1"		16 bar	B	B
40,0 mm	G 1 1/4"		16 bar	B	B
50,0 mm	G 1 1/2"		16 bar	B	B
63,0 mm	G 2"		16 bar	B	B

Innengewinde

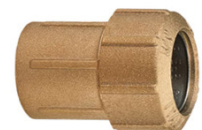


Bild B

RMP-03 MS-Verschraubungen für PE-Rohr Serie MPE-V - gerade Verbinder					
Für Rohr AD Seite 1	Für Rohr AD Seite 2	Zusatzinfo	max. BD	Bild	Ident Nr.
20,0 mm	20,0 mm	Bei PEX- und PE-Rohren bitte grundsätzlich VA-Stützhülsen (separat bestellen) verwenden. Bei LDPE- und HDPE-Rohren sollten VA-Stützhülsen bei leicht ovalen Rohren zur Rundung ebenfalls eingesetzt werden.	16 bar	C	B
25,0 mm	25,0 mm		16 bar	C	B
32,0 mm	32,0 mm		16 bar	C	B
40,0 mm	40,0 mm		16 bar	C	B
50,0 mm	50,0 mm		16 bar	C	B
63,0 mm	63,0 mm		16 bar	C	B

Rohrverbinder



Bild C

Messingverschraubungen mit DVGW für PE-Rohre - Serie MPE-V Seite 2 von 5

Wir führen eine Vielzahl von Verschraubungs-Baureihen für die verschiedensten Anwendungen. Unten finden Sie unsere Messingverschraubungen Serie MPE, eine solide DVGW-zugelassene (auch für Trinkwasser) Baureihe für PE-Rohre. Auf diese Katalogseite finden Sie die Typen für Rohre von 20 bis maximal 63mm AD - am Katalogende sind die Typen für AD 75, 90 und 110mm aufgeführt. Bitte beachten Sie, dass nach Montage dieser Fittings eine Druckprobe nach DIN 4279 durchzuführen ist, da sonst keine Schadenersatzansprüche akzeptiert werden können - Detailinfos hierzu auf Anfrage. VA-Stützhülsen sind insbesondere bei PEX- und PB-Rohren zu verwenden, sowie im Falle nicht exakter Rohr-Rundheit.

Größen: Hier Typ V für PE-Rohre von AD 20mm bis AD 63mm (größere Abmessungen siehe Rubrikende, Typ Z)
Zulassungen: DVGW-Zulassung für Trinkwasser (sowie weitere, ähnliche ausländische Zulassungen)
Anwendungsgebiet: Solide installierbare Messing-Verschraubungen für PE-Rohre im Bereich von Garten- und Landschaftsbau, Trinkwasserleitungen und für die landwirtschaftliche Brauchwasserversorgung. Einsetzbar sowohl für die unter- als auch obererdtige Verlegung. Für Rohre in Stangen- oder Rollenform gleichermaßen geeignet.
Material: Grundkörper und Überwurfmutter bestehen aus einer hochwertigen Messinglegierung. Materialinfo zu den Innenteilen wie Dichtungsringe und dem geschlitzten Haltering erhalten Sie auf Anfrage
Betriebsdruck max.: bis 16 bar, kurzfristig auch höher (BD-Angaben bei + 20°C, bei anderen Temp. ggf. Druckabschläge beachten)
Temperatur max.: von -20°C bis max. +110°C (immer auch die maximale Arbeitstemperatur des Rohrs beachten)
Abkürzungen: ID/AD=Innen-/Außendurchmesser, BD=Betriebsdruck, Temp.=Temperatur, ÜM=Überwurfmutter
Info: Bei neuen, runden und gerade abgeschnittenen HDPE- und LDPE-Rohren sind keine VA-Stützhülsen erforderlich. Aber bei länger gelagerten Rohren (mit der dadurch ggf. verursachten Abflachung der Rohre), sowie bei PEX- und PB-Rohren (hier grundsätzlich) wird die Verwendung von VA-Stützhülsen empfohlen. Eine bebilderte Montageanleitung erhalten Sie bei uns auf Anfrage - diese ist unbedingt zu beachten.

**Das Klemmprinzip
der Serie MPE-V :**



optional &



*Die Optik kann je
nach Größe abweichen!*

RMP-04 MS-Verschraubungen für PE-Rohr Serie MPE-V - Winkel-Einschrauber keglig						
Für Rohr AD	Außen-gewinde keglig	Zusatzinfo	max. BD	Bild		Ident Nr.
20,0 mm	R 1/2"	Bei PEX- und PE-Rohren bitte grundsätzlich VA-Stützhülsen (separat bestellen) verwenden. Bei LDPE- und HDPE-Rohren sollten VA-Stützhülsen bei leicht ovalen Rohren zur Rundung ebenfalls eingesetzt werden.	16 bar	A	B	RMP-04-101
25,0 mm	R 3/4"		16 bar	A	B	RMP-04-102
32,0 mm	R 1"		16 bar	A	B	RMP-04-103
40,0 mm	R 1 1/4"		16 bar	A	B	RMP-04-104
50,0 mm	R 1 1/2"		16 bar	A	B	RMP-04-105
63,0 mm	R 2"		16 bar	A	B	RMP-04-106



Bild A

RMP-05 MS-Verschraubungen für PE-Rohr Serie MPE-V - Winkel-Verbinder						
Für Rohr AD Seite 1	Für Rohr AD Seite 2	Zusatzinfo	max. BD	Bild		Ident Nr.
20,0 mm	20,0 mm	Bei PEX- und PE-Rohren bitte grundsätzlich VA-Stützhülsen (separat bestellen) verwenden. Bei LDPE- und HDPE-Rohren sollten VA-Stützhülsen bei leicht ovalen Rohren zur Rundung ebenfalls eingesetzt werden.	16 bar	B	B	RMP-05-101
25,0 mm	25,0 mm		16 bar	B	B	RMP-05-102
32,0 mm	32,0 mm		16 bar	B	B	RMP-05-103
40,0 mm	40,0 mm		16 bar	B	B	RMP-05-104
50,0 mm	50,0 mm		16 bar	B	B	RMP-05-105
63,0 mm	63,0 mm		16 bar	B	B	RMP-05-106



Bild B

RMP-06		MS-Verschraubungen für PE-Rohr Serie MPE-V - T-Verbinder				
Für Rohr AD Seite 1	Für Rohr AD Seite 2	Zusatzinfo	max. BD	Bild		Ident Nr.
20,0 mm	20,0 mm	Bei PEX- und PE-Rohren bitte grundsätzlich VA-Stützhülsen (separat bestellen) verwenden. Bei LDPE- und HDPE-Rohren sollten VA-Stützhülsen bei leicht ovalen Rohren zur Rundung ebenfalls eingesetzt werden.	16 bar	C	B	RMP-06-101
25,0 mm	25,0 mm		16 bar	C	B	RMP-06-102
32,0 mm	32,0 mm		16 bar	C	B	RMP-06-103
40,0 mm	40,0 mm		16 bar	C	B	RMP-06-104
50,0 mm	50,0 mm		16 bar	C	B	RMP-06-105
63,0 mm	63,0 mm		16 bar	C	B	RMP-06-106



Bild C

Messingverschraubungen mit DVGW für PE-Rohre - Serie MPE-V Seite 3 von 5

Wir führen eine Vielzahl von Verschraubungs-Baureihen für die verschiedensten Anwendungen. Unten finden Sie unsere Messingverschraubungen Serie MPE, eine solide DVGW-zugelassene (auch für Trinkwasser) Baureihe für PE-Rohre. Auf diese Katalogseite finden Sie die Typen für Rohre von 20 bis maximal 63mm AD - am Katalogende sind die Typen für AD 75, 90 und 110mm aufgeführt. Bitte beachten Sie, dass nach Montage dieser Fittings eine Druckprobe nach DIN 4279 durchzuführen ist, da sonst keine Schadenersatzansprüche akzeptiert werden können - Detailinfos hierzu auf Anfrage. VA-Stützhülsen sind insbesondere bei PEX- und PB-Rohren zu verwenden, sowie im Falle nicht exakter Rohr-Rundheit.

Größen: Hier Typ V für PE-Rohre von AD 20mm bis AD 63mm (größere Abmessungen siehe Rubrikende, Typ Z)
Zulassungen: DVGW-Zulassung für Trinkwasser (sowie weitere, ähnliche ausländische Zulassungen)
Anwendungsgebiet: Solide installierbare Messing-Verschraubungen für PE-Rohre im Bereich von Garten- und Landschaftsbau, Trinkwasserleitungen und für die landwirtschaftliche Brauchwasserversorgung. Einsetzbar sowohl für die unter- als auch obererdtige Verlegung. Für Rohre in Stangen- oder Rollenform gleichermaßen geeignet.
Material: Grundkörper und Überwurfmutter bestehen aus einer hochwertigen Messinglegierung.
Betriebsdruck max.: Materialinfo zu den Innenteilen wie Dichtungsringe und dem geschlitzten Haltering erhalten Sie auf Anfrage
Temperatur max.: bis 16 bar, kurzfristig auch höher (BD-Angaben bei + 20°C, bei anderen Temp. ggf. Druckabschläge beachten)
Abkürzungen: von -20°C bis max. +110°C (immer auch die maximale Arbeitstemperatur des Rohrs beachten)
Info: ID/AD=Innen-/Außendurchmesser, BD=Betriebsdruck, Temp.=Temperatur, ÜM=Überwurfmutter
Bei neuen, runden und gerade abgeschnittenen HDPE- und LDPE-Rohren sind keine VA-Stützhülsen erforderlich. Aber bei länger gelagerten Rohren (mit der dadurch ggf. verursachten Abflachung der Rohre), sowie bei PEX- und PB-Rohren (hier grundsätzlich) wird die Verwendung von VA-Stützhülsen empfohlen.
Eine bebilderte Montageanleitung erhalten Sie bei uns auf Anfrage - diese ist unbedingt zu beachten.

**Das Klemmprinzip
der Serie MPE-V :**



optional &



Die Optik kann je
nach Größe abweichen!

RMP-07 MS-Verschraubungen für PE-Rohr Serie MPE-V - T-Aufschräuber mit IG					
Für Rohr AD Seite 1&2	Innen- gewinde	Zusatzinfo	max. BD	Bild	Ident Nr.
20,0 mm	R 1/2"	Bei PEX- und PE-Rohren bitte grundsätzlich VA-Stützhülsen (separat bestellen) verwenden. Bei LDPE- und HDPE-Rohren sollten VA-Stützhülsen bei leicht ovalen Rohren zur Rundung ebenfalls eingesetzt werden.	16 bar	A	B RMP-07-101
25,0 mm	R 3/4"		16 bar	A	B RMP-07-102
32,0 mm	R 1"		16 bar	A	B RMP-07-103
40,0 mm	R 1 1/4"		16 bar	A	B RMP-07-104
50,0 mm	R 1 1/2"		16 bar	A	B RMP-07-105
63,0 mm	R 2"		16 bar	A	B RMP-07-106



Bild A

RMP-08 MS-Verschraubungen für PE-Rohr Serie MPE-V - Winkel-Aufschräuber mit IG					
Für Rohr AD Seite 1	Innen- gewinde	Zusatzinfo	max. BD	Bild	Ident Nr.
20,0 mm	R 1/2"	Bei PEX- und PE-Rohren bitte grundsätzlich VA-Stützhülsen (separat bestellen) verwenden. Bei LDPE- und HDPE-Rohren sollten VA-Stützhülsen bei leicht ovalen Rohren zur Rundung ebenfalls eingesetzt werden.	16 bar	B	B RMP-08-101
25,0 mm	R 3/4"		16 bar	B	B RMP-08-102
32,0 mm	R 1"		16 bar	B	B RMP-08-103
40,0 mm	R 1 1/4"		16 bar	B	B RMP-08-104
50,0 mm	R 1 1/2"		16 bar	B	B RMP-08-105
63,0 mm	R 2"		16 bar	B	B RMP-08-106

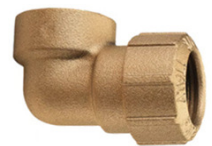


Bild B

RMP-09 MS-Verschraubungen für PE-Rohr Serie MPE-V&Z - Edelstahl-Stützhülsen					
Für Rohr AD Seite 1	Für Rohr AD Seite 2	Zusatzinfo	max. BD	Bild	Ident Nr.
20,0 mm	-	Bei PEX- und PE-Rohren bitte grundsätzlich VA-Stützhülsen (separat bestellen) verwenden. Bei LDPE- und HDPE-Rohren sollten VA-Stützhülsen bei leicht ovalen Rohren zur Rundung ebenfalls eingesetzt werden.	16 bar	C	B RMP-09-101
25,0 mm	-		16 bar	C	B RMP-09-102
32,0 mm	-		16 bar	C	B RMP-09-103
40,0 mm	-		16 bar	C	B RMP-09-104
50,0 mm	-		16 bar	C	B RMP-09-105
63,0 mm	-		16 bar	C	B RMP-09-106
75,0 mm	-		16 bar	C	B RMP-09-107
90,0 mm	-		16 bar	C	B RMP-09-108
110,0 mm	-		16 bar	C	B RMP-09-109



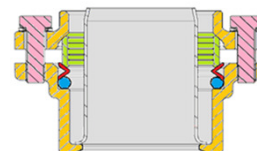
Bild C

Messingverschraubungen mit DVGW für PE-Rohre - Serie MPE-Z Seite 4 von 5

Wir führen eine Vielzahl von Verschraubungs-Baureihen für die verschiedensten Anwendungen. Unten finden Sie unsere Messingverschraubungen Serie MPE, eine solide DVGW-zugelassene (auch für Trinkwasser) Baureihe für PE-Rohre. Auf diese Katalogseite finden Sie die Typen für Rohre von 75 bis maximal 110mm AD - am Kataloganfang sind die Typen für AD 20 bis 63mm aufgeführt. Bitte beachten Sie, dass nach Montage dieser Fittings eine Druckprobe nach DIN 4279 durchzuführen ist, da sonst keine Schadenersatzansprüche akzeptiert werden können - Detailinfos hierzu auf Anfrage. VA-Stützhülsen sind insbesondere bei PEX- und PB-Rohren zu verwenden, sowie im Falle nicht exakter Rohr-Rundheit.

Größen: Hier Typ Z für PE-Rohre von AD 75mm bis AD 110mm (kleinere Abmessungen siehe Rubrikanfang, Typ V)
Zulassungen: DVGW-Zulassung für Trinkwasser (sowie weitere, ähnliche ausländische Zulassungen)
Anwendungsgebiet: Solide installierbare Messing-Verschraubungen für PE-Rohre im Bereich von Garten- und Landschaftsbau, Trinkwasserleitungen und für die landwirtschaftliche Brauchwasserversorgung. Einsetzbar sowohl für die unter- als auch oberirdige Verlegung. Für Rohre in Stangen- oder Rollenform gleichermaßen geeignet.
Material: Grundkörper und Flanschanschlussteile bestehen aus einer hochwertigen Messinglegierung. Schrauben Edelstahl, Materialinfo zu den Innenteilen erhalten Sie auf Anfrage
Betriebsdruck max.: bis 16 bar, kurzfristig auch höher (BD-Angaben bei + 20°C, bei anderen Temp. ggf. Druckabschläge beachten)
Temperatur max.: von -20°C bis max. +110°C (immer auch die maximale Arbeitstemperatur des Rohrs beachten)
Abkürzungen: ID/AD=Innen-/Außendurchmesser, BD=Betriebsdruck, Temp.=Temperatur, FL=Flansch
Info: Bei neuen, runden und gerade abgeschnittenen HDPE- und LDPE-Rohren sind keine VA-Stützhülsen erforderlich. Aber bei länger gelagerten Rohren (mit der dadurch ggf. verursachten Abflachung der Rohre), sowie bei PEX- und PB-Rohren (hier grundsätzlich) wird die Verwendung von VA-Stützhülsen empfohlen. Eine bebilderte Montageanleitung erhalten Sie bei uns auf Anfrage - diese ist unbedingt zu beachten.

**Das Klemmprinzip
der Serie MPE-Z :**



optional &



Die Optik kann je
nach Größe abweichen!

RMP-10 MS-Verschraubungen für PE-Rohr Serie MPE-Z - gerade Einschrauber keglig					
Für Rohr AD	Außen-gewinde keglig	Zusatzinfo	max. BD	Bild	Ident Nr.
75,0 mm	R 2 1/2"	Bei PEX- und PE-Rohren bitte grundsätzlich VA-Stützhülsen (separat bestellen) verwenden. Bei LDPE- und HDPE-Rohren sollten VA-Stützhülsen bei leicht ovalen Rohren zur Rundung ebenfalls eingesetzt werden.	16 bar	A	B RMP-10-101
90,0 mm	R 3"		16 bar	A	B RMP-10-102
110,0 mm	R 4"		16 bar	A	B RMP-10-103

Außengewinde



Bild A

RMP-11 MS-Verschraubungen für PE-Rohr Serie MPE-Z - gerade Aufschrauber mit IG					
Für Rohr AD	Innen-gewinde	Zusatzinfo	max. BD	Bild	Ident Nr.
75,0 mm	Rp 2 1/2"	Bei PEX- und PE-Rohren bitte grundsätzlich VA-Stützhülsen (separat bestellen) verwenden. Bei LDPE- und HDPE-Rohren sollten VA-Stützhülsen bei leicht ovalen Rohren zur Rundung ebenfalls eingesetzt werden.	16 bar	B	B RMP-11-101
90,0 mm	Rp 3"		16 bar	B	B RMP-11-102
110,0 mm	Rp 4"		16 bar	B	B RMP-11-103

Innengewinde



Bild B

RMP-12 MS-Verschraubungen für PE-Rohr Serie MPE-Z - Winkel-Aufschrauber mit IG					
Für Rohr AD	Innen-gewinde	Zusatzinfo	max. BD	Bild	Ident Nr.
75,0 mm	Rp 2 1/2"	Bei PEX- und PE-Rohren bitte grundsätzlich VA-Stützhülsen (separat bestellen) verwenden. Bei LDPE- und HDPE-Rohren sollten VA-Stützhülsen bei leicht ovalen Rohren zur Rundung ebenfalls eingesetzt werden.	16 bar	C	B RMP-12-101
90,0 mm	Rp 3"		16 bar	C	I RMP-12-102
110,0 mm	Rp 4"		16 bar	C	I RMP-12-103

Innengewinde



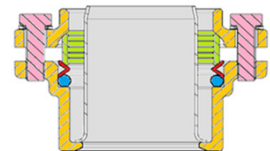
Bild C

Messingverschraubungen mit DVGW für PE-Rohre - Serie MPE-Z Seite 5 von 5

Wir führen eine Vielzahl von Verschraubungs-Baureihen für die verschiedensten Anwendungen. Unten finden Sie unsere Messingverschraubungen Serie MPE, eine solide DVGW-zugelassene (auch für Trinkwasser) Baureihe für PE-Rohre. Auf diese Katalogseite finden Sie die Typen für Rohre von 75 bis maximal 110mm AD - am Kataloganfang sind die Typen für AD 20 bis 63mm aufgeführt. Bitte beachten Sie, dass nach Montage dieser Fittings eine Druckprobe nach DIN 4279 durchzuführen ist, da sonst keine Schadenersatzansprüche akzeptiert werden können - Detailinfos hierzu auf Anfrage. VA-Stützhülsen sind insbesondere bei PEX- und PB-Rohren zu verwenden, sowie im Falle nicht exakter Rohr-Rundheit.

Größen: Hier Typ Z für PE-Rohre von AD 75mm bis AD 110mm (kleinere Abmessungen siehe Rubrikanfang, Typ V)
Zulassungen: DVGW-Zulassung für Trinkwasser (sowie weitere, ähnliche ausländische Zulassungen)
Anwendungsgebiet: Solide installierbare Messing-Verschraubungen für PE-Rohre im Bereich von Garten- und Landschaftsbau, Trinkwasserleitungen und für die landwirtschaftliche Brauchwasserversorgung. Einsetzbar sowohl für die unter- als auch oberirdige Verlegung. Für Rohre in Stangen- oder Rollenform gleichermaßen geeignet.
Material: Grundkörper und Flanschanschlussteile bestehen aus einer hochwertigen Messinglegierung. Schrauben Edelstahl, Materialinfo zu den Innenteilen erhalten Sie auf Anfrage
Betriebsdruck max.: bis 16 bar, kurzfristig auch höher (BD-Angaben bei + 20°C, bei anderen Temp. ggf. Druckabschläge beachten)
Temperatur max.: von -20°C bis max. +110°C (immer auch die maximale Arbeitstemperatur des Rohrs beachten)
Abkürzungen: ID/AD=Innen-/Außendurchmesser, BD=Betriebsdruck, Temp.=Temperatur, FL=Flansch
Info: Bei neuen, runden und gerade abgeschnittenen HDPE- und LDPE-Rohren sind keine VA-Stützhülsen erforderlich. Aber bei länger gelagerten Rohren (mit der dadurch ggf. verursachten Abflachung der Rohre), sowie bei PEX- und PB-Rohren (hier grundsätzlich) wird die Verwendung von VA-Stützhülsen empfohlen. Eine bebilderte Montageanleitung erhalten Sie bei uns auf Anfrage - diese ist unbedingt zu beachten.

**Das Klemmprinzip
der Serie MPE-Z :**



optional &



Die Optik kann je
nach Größe abweichen!

RMP-13 MS-Verschraubungen für PE-Rohr Serie MPE-Z - gerade Verbinder					
Für Rohr AD Seite 1	Für Rohr AD Seite 2	Zusatzinfo	max. BD	Bild	Ident Nr.
75,0 mm	75,0 mm	Bei PEX- und PE-Rohren bitte grundsätzlich VA-Stützhülsen (separat bestellen) verwenden. Bei LDPE- und HDPE-Rohren sollten VA-Stützhülsen bei leicht ovalen Rohren zur Rundung ebenfalls eingesetzt werden.	16 bar	A	B RMP-13-101
90,0 mm	90,0 mm		16 bar	A	I RMP-13-102
110,0 mm	110,0 mm		16 bar	A	I RMP-13-103

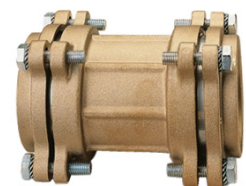


Bild A

RMP-14 MS-Verschraubungen für PE-Rohr Serie MPE-Z - Winkel-Verbinder					
Für Rohr AD Seite 1	Für Rohr AD Seite 2	Zusatzinfo	max. BD	Bild	Ident Nr.
75,0 mm	75,0 mm	Bei PEX- und PE-Rohren bitte grundsätzlich VA-Stützhülsen (separat bestellen) verwenden. Bei LDPE- und HDPE-Rohren sollten VA-Stützhülsen bei leicht ovalen Rohren zur Rundung ebenfalls eingesetzt werden.	16 bar	B	B RMP-14-101
90,0 mm	90,0 mm		16 bar	B	I RMP-14-102
110,0 mm	110,0 mm		16 bar	B	nicht lieferbar



Bild B

RMP-15 MS-Verschraubungen für PE-Rohr Serie MPE-Z - T-Aufschräuber mit IG					
Für Rohr AD	Innen- gewinde	Zusatzinfo	max. BD	Bild	Ident Nr.
75,0 mm	Rp 2 1/2"	Bei PEX- und PE-Rohren bitte grundsätzlich VA-Stützhülsen (separat bestellen) verwenden. Bei LDPE- und HDPE-Rohren sollten VA-Stützhülsen bei leicht ovalen Rohren zur Rundung ebenfalls eingesetzt werden.	16 bar	C	B RMP-15-101
90,0 mm	Rp 3"		16 bar	C	I RMP-15-102
110,0 mm	Rp 4"		16 bar	C	I RMP-15-103



Bild C