

Klemmfitting aus PP zur längskraftschlüssigen Verbindung von Rohren aus PE im Wasserbereich. Überwurfmutter aus Acetal (d20 –d63) bzw. aus PP, Dichtung EPDM, DIN EN 681-1 /KTW / W270. Durch dynamisch aktiviertes Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, kein Anfasen des Rohres notwendig.

Dimensionsbereiche : d 20 – d 110

Ausschreibungstext

Magnum 3G Zum problemlosen längskraftschlüssigen Verbinden von Rohrleitungen aus PE.

Betriebsdruck : Wasser PN 16
 Dichtungswerkstoff:
 EPDM für Trinkwasser
 gem. DIN EN681-1, DVGW W270 (Stand: 11.2007),
 KTW Empfehlung

Einsatzgebiete: Trinkwasserversorgung
 Wasseranschluss bei Neubauten
 Druckabwasser
 Industrierohre
 Schutzrohrbereich
 Beregnungsanlagen
 Bewässerungsanlagen, Gewächshäuser

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP
1.1		Kupplung , egal PK Merkmale: - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X _a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich d20 d25 d32 d40 d50 d63 d75 d90 d110		

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP
1.2		Reparaturkupplung PKS Merkmale: - Klemmfitting zum Verbinden und Reparieren von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X _a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse lange Ausführung, leicht überschiebbar aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich d20 d25 d32 d40 d50 d63 d75 d90 d110		

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP																						
1.3		Kupplung , reduziert PKR Merkmale: - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X _a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding-right: 20px;">d₁</td> <td>d₂</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 20px;">25</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 20px;">32</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 20px;">32</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 20px;">40</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 20px;">40</td> <td>32</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 20px;">50</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 20px;">50</td> <td>32</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 20px;">50</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 20px;">63</td> <td>32</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 20px;">63</td> <td>40</td> </tr> </table>	d ₁	d ₂	25	20	32	20	32	25	40	25	40	32	50	25	50	32	50	40	63	32	63	40		
d ₁	d ₂																									
25	20																									
32	20																									
32	25																									
40	25																									
40	32																									
50	25																									
50	32																									
50	40																									
63	32																									
63	40																									

		d ₁	d ₂		
		63	50		
		75	63		
		90	63		
		90	75		
		110	63		
		110	90		

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP
1.4		<p>Winkel 90° PW90</p> <p>Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X_a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: - O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich <p>d20 d25 d32 d40 d50 d63 d75 d90 d110</p>		

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP
1.5		<p>Winkel 45° PW45</p> <p>Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X_a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: - O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich <p>d32 d40 d50 d63</p>		

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP
1.6		<p>T- Stück, egal PT</p> <p>Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X_a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: - O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich <p>d20 d25 d32 d40 d50 d63 d75 d90 d110</p>		

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP
1.7		<p>T- Stück, egal, überschiebbar PTS</p> <p>Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X_a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: - O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich <p>d20 d25 d32 d40 d50 d63</p>		

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP																										
1.8		<p>T- Stück, reduziert PTR</p> <p>Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X_a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: - O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>d₁</th> <th>d₂</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>25</td><td>20</td></tr> <tr><td>25</td><td>32</td></tr> <tr><td>32</td><td>25</td></tr> <tr><td>40</td><td>25</td></tr> <tr><td>40</td><td>32</td></tr> <tr><td>50</td><td>25</td></tr> <tr><td>50</td><td>32</td></tr> <tr><td>50</td><td>40</td></tr> <tr><td>63</td><td>25</td></tr> <tr><td>63</td><td>32</td></tr> <tr><td>63</td><td>50</td></tr> <tr><td>110</td><td>63</td></tr> </tbody> </table>	d ₁	d ₂	25	20	25	32	32	25	40	25	40	32	50	25	50	32	50	40	63	25	63	32	63	50	110	63		
d ₁	d ₂																													
25	20																													
25	32																													
32	25																													
40	25																													
40	32																													
50	25																													
50	32																													
50	40																													
63	25																													
63	32																													
63	50																													
110	63																													

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP
1.9		<p>Endkappe PEK</p> <p>Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X_a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: - O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich <p>d20 d25 d32 d40 d50 d63 d75 d90 d110</p>		

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP																																																										
2.0		<p>Anschlussverschraubung mit konischem Außengewinde aus PP PMP</p> <p>Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X_a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: - O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich 																																																												
		<table> <thead> <tr> <th>d</th> <th>R</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>20</td><td>1/2"</td></tr> <tr><td>20</td><td>3/4"</td></tr> <tr><td>20</td><td>1"</td></tr> <tr><td>25</td><td>1/2"</td></tr> <tr><td>25</td><td>3/4"</td></tr> <tr><td>25</td><td>1"</td></tr> <tr><td>32</td><td>3/4"</td></tr> <tr><td>32</td><td>1"</td></tr> <tr><td>32</td><td>1 1/4"</td></tr> <tr><td>32</td><td>1 1/2"</td></tr> <tr><td>40</td><td>1"</td></tr> <tr><td>40</td><td>1 1/4"</td></tr> <tr><td>40</td><td>1 1/2"</td></tr> <tr><td>40</td><td>2"</td></tr> <tr><td>50</td><td>1 1/4"</td></tr> <tr><td>50</td><td>1 1/2"</td></tr> <tr><td>50</td><td>2"</td></tr> <tr><td>63</td><td>1 1/2"</td></tr> <tr><td>63</td><td>2"</td></tr> <tr><td>63</td><td>2 1/2"</td></tr> <tr><td>75</td><td>2"</td></tr> <tr><td>75</td><td>2 1/2"</td></tr> <tr><td>75</td><td>3"</td></tr> <tr><td>90</td><td>3"</td></tr> <tr><td>90</td><td>4"</td></tr> <tr><td>110</td><td>2"</td></tr> <tr><td>110</td><td>3"</td></tr> <tr><td>110</td><td>4"</td></tr> </tbody> </table>	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"		
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"																																																													

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP														
2.1		<p>Anschlussverschraubung mit konischem Außengewinde aus Messing PMM</p> <p>Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X_a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: - O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Für die Messing- Gewindeübergangsteile wird der Werkstoff CW617N (CuZn40Pb2) eingesetzt. Die hygienischen Anforderungen an DIN 50930-6 (08/2001) , DIN 50930-6 (01/2013) und der Positivliste des Bundesumweltamtes werden erfüllt. - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>d</th> <th>R</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>32</td> <td>1“</td> </tr> <tr> <td>32</td> <td>1 ¼“</td> </tr> <tr> <td>40</td> <td>1“</td> </tr> <tr> <td>40</td> <td>1 ¼“</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>1 ½“</td> </tr> <tr> <td>63</td> <td>2“</td> </tr> </tbody> </table>	d	R	32	1“	32	1 ¼“	40	1“	40	1 ¼“	50	1 ½“	63	2“		
d	R																	
32	1“																	
32	1 ¼“																	
40	1“																	
40	1 ¼“																	
50	1 ½“																	
63	2“																	

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP								
2.2		<p>Anschlussverschraubung mit zylindrischem Innengewinde aus PP PFP</p> <p>Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X_a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: - O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>d</th> <th>R</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20</td> <td>½“</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>¾“</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>1“</td> </tr> </tbody> </table>	d	R	20	½“	20	¾“	20	1“		
d	R											
20	½“											
20	¾“											
20	1“											

d	R
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"

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP										
2.3		<p>Anschlussverschraubung mit zylindrischem Innengewinde aus Messing PFM</p> <p>Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X_a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: - O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Für die Messing- Gewindeübergangsteile wird der Werkstoff CW617N (CuZn40Pb2) eingesetzt. Die hygienischen Anforderungen an DIN 50930-6 (08/2001) , DIN 50930-6 (01/2013) und der Positivliste des Bundesumweltamtes werden erfüllt. - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich <table border="0" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>d</th> <th>R</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>32</td><td>1"</td></tr> <tr><td>40</td><td>1 1/4"</td></tr> <tr><td>50</td><td>1 1/2"</td></tr> <tr><td>63</td><td>2"</td></tr> </tbody> </table>	d	R	32	1"	40	1 1/4"	50	1 1/2"	63	2"		
d	R													
32	1"													
40	1 1/4"													
50	1 1/2"													
63	2"													

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP																												
2.4		<p>Winkelverschraubung mit konischem Außengewinde aus PP PWMP</p> <p>Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X_a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>d</th> <th>R</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>20</td><td>1/2"</td></tr> <tr><td>20</td><td>3/4"</td></tr> <tr><td>25</td><td>1/2"</td></tr> <tr><td>25</td><td>3/4"</td></tr> <tr><td>25</td><td>1"</td></tr> <tr><td>32</td><td>1"</td></tr> <tr><td>32</td><td>1 1/4"</td></tr> <tr><td>40</td><td>1"</td></tr> <tr><td>40</td><td>1 1/4"</td></tr> <tr><td>40</td><td>1 1/2"</td></tr> <tr><td>50</td><td>1 1/2"</td></tr> <tr><td>63</td><td>2"</td></tr> <tr><td>75</td><td>3"</td></tr> </tbody> </table>	d	R	20	1/2"	20	3/4"	25	1/2"	25	3/4"	25	1"	32	1"	32	1 1/4"	40	1"	40	1 1/4"	40	1 1/2"	50	1 1/2"	63	2"	75	3"		
d	R																															
20	1/2"																															
20	3/4"																															
25	1/2"																															
25	3/4"																															
25	1"																															
32	1"																															
32	1 1/4"																															
40	1"																															
40	1 1/4"																															
40	1 1/2"																															
50	1 1/2"																															
63	2"																															
75	3"																															

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP										
2.5		<p>Winkelverschraubung mit konischem Außengewinde aus Messing PWMM</p> <p>Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X_a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: - O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Für die Messing- Gewindeübergangsteile wird der Werkstoff CW617N (CuZn40Pb2) eingesetzt. Die hygienischen Anforderungen an DIN 50930-6 (08/2001) , DIN 50930-6 (01/2013) und der Positivliste des Bundesumweltamtes werden erfüllt. - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>d</th> <th>R</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>32</td> <td>1"</td> </tr> <tr> <td>40</td> <td>1 1/4"</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>1 1/2"</td> </tr> <tr> <td>63</td> <td>2"</td> </tr> </tbody> </table>	d	R	32	1"	40	1 1/4"	50	1 1/2"	63	2"		
d	R													
32	1"													
40	1 1/4"													
50	1 1/2"													
63	2"													

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP														
2.6		<p>Winkelverschraubung mit zylindrischem Innengewinde aus PP PWFP</p> <p>Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X_a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: - O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>d</th> <th>R</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20</td> <td>1/2"</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>3/4"</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>1/2"</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>3/4"</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>1"</td> </tr> <tr> <td>32</td> <td>3/4"</td> </tr> </tbody> </table>	d	R	20	1/2"	20	3/4"	25	1/2"	25	3/4"	25	1"	32	3/4"		
d	R																	
20	1/2"																	
20	3/4"																	
25	1/2"																	
25	3/4"																	
25	1"																	
32	3/4"																	

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

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP										
2.7		<p>Winkelverschraubung mit zylindrischem Innengewinde aus Messing PWFM</p> <p>Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X_a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: - O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Für die Messing- Gewindeübergangsteile wird der Werkstoff CW617N (CuZn40Pb2) eingesetzt. Die hygienischen Anforderungen an DIN 50930-6 (08/2001) , DIN 50930-6 (01/2013) und der Positivliste des Bundesumweltamtes werden erfüllt. - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>d</th> <th>R</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>32</td> <td>1"</td> </tr> <tr> <td>40</td> <td>1 1/4"</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>1 1/2"</td> </tr> <tr> <td>63</td> <td>2"</td> </tr> </tbody> </table>	d	R	32	1"	40	1 1/4"	50	1 1/2"	63	2"		
d	R													
32	1"													
40	1 1/4"													
50	1 1/2"													
63	2"													

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP						
2.8		<p>T- Stück mit konischem Außengewinde aus PP PTMP</p> <p>Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X_a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: - O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich 								
		<table> <tr> <td>d</td> <td>R</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>1/2"</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>3/4"</td> </tr> </table>	d	R	25	1/2"	25	3/4"		
d	R									
25	1/2"									
25	3/4"									

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP																																
2.9		<p>T- Stück mit zylindrischem Innengewinde aus PP PTFP</p> <p>Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klemmfitting zum Verbinden von Rohrleitungen aus PE-HD (PE 80, PE 100, PE-X_a) - bis 16 bar - längskraftschlüssig - Klemmfitting-Gehäuse aus PP - Überwurfmutter aus Acetal (d20 – d63) bzw. PP - Klemmring aus Acetal - durch dynamisches Dichtsystem geringe Einsteckkräfte, schnelle und sichere Montage: - O-Ring (EPDM) werksseitig mit Gleitmittel versehen, keine Vorbereitungsarbeiten am Klemmfitting nötig - Farbe: Gehäuse und Überwurfmutter schwarz - De- und Wiedermontage möglich 																																		
		<table> <tr> <td>d</td> <td>R</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>1/2"</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>3/4"</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>1/2"</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>3/4"</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>1"</td> </tr> <tr> <td>32</td> <td>1/2"</td> </tr> <tr> <td>32</td> <td>3/4"</td> </tr> <tr> <td>32</td> <td>1"</td> </tr> <tr> <td>32</td> <td>1 1/4"</td> </tr> <tr> <td>40</td> <td>1"</td> </tr> <tr> <td>40</td> <td>1 1/4"</td> </tr> <tr> <td>40</td> <td>1 1/2"</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>1/2"</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>3/4"</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>1 1/2"</td> </tr> </table>	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 1/2"		
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 1/2"																																			

	d	R		
	50	2"		
	63	1 1/4"		
	63	1 1/2"		
	63	2"		
	75	2"		
	90	3"		
	110	4"		

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP
3.0		Verschlussstopfen PVS Merkmale: - Verschlussstopfen aus PP zum Verschließen von MAGNUM 3G Fittings d 20 25 32 40 50 63		

Pos.	Anzahl	Text	EP	GP
3.1		Reparaturset PRS Merkmale: - Reparaturset für MAGNUM 3G – Klemmfittings, bestehend aus Überwurfmutter, Klemmring, Spacer und O- Ring - O-Ring EPDM, DIN EN 681-1, KTW. d 75 90 110		

Alle Angaben entsprechen dem aktuellen Stand bei Drucklegung. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.