

**JUMO GmbH & Co. KG**  
 Adresse de livraison :  
 Mackenrodtstraße 14,  
 36039 Fulda, Allemagne  
 Adresse postale :  
 36035 Fulda, Allemagne  
 Tél. : +49 661 6003-0  
 Fax : +49 661 6003-607  
 E-Mail : mail@jumo.net  
 Internet : www.jumo.net

**JUMO Régulation SAS**  
 Actipôle Borny  
 7 rue des Drapiers  
 B.P. 45200  
 57075 Metz - Cedex 3, France  
 Tél. : +33 3 87 37 53 00  
 Fax : +33 3 87 37 89 00  
 E-Mail : info.fr@jumo.net  
 Internet : www.jumo.fr

**JUMO AUTOMATION**  
 S.P.R.L. / P.G.M.B.H. / B.V.B.A  
 Industriestraße 18  
 4700 Eupen, Belgique  
 Tél. : +32 87 59 53 00  
 Fax : +32 87 74 02 03  
 E-Mail : info@jumo.be  
 Internet : www.jumo.be

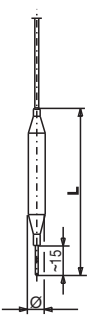
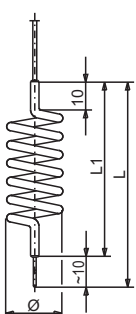
**JUMO**  
 Mess- und Regeltechnik AG  
 Laubisrütistrasse 70  
 8712 Stäfa, Suisse  
 Tél. : +41 44 928 24 44  
 Fax : +41 44 928 24 48  
 E-Mail : info@jumo.ch  
 Internet : www.jumo.ch

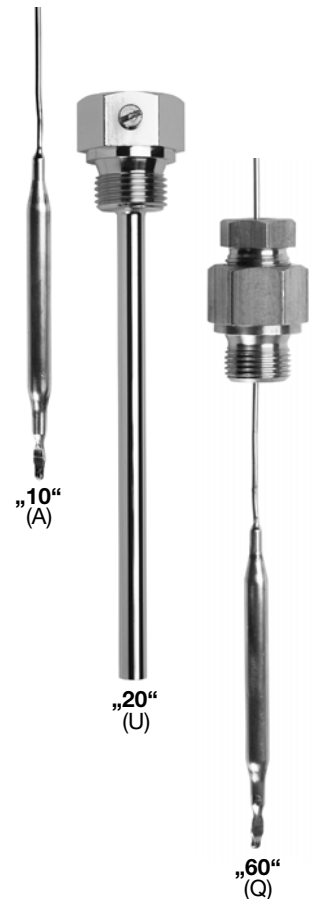


# Raccords de process pour thermostats

- Sondes de température
- Raccords filetés
- Doigts de gant

## Sondes de température

Code de commande:	1	2	3				
Raccord de process		Matière	Ø de la sonde en mm				Remarque
	<b>Sonde ronde lisse</b> <b>„10“</b> <b>(A)</b>	Cu (cuivre) CrNi (acier inoxydable)	5	6	7	8	Autres diamètres de sonde sur demande
			Code de commande :	606710-10	40	20	
	<b>Sonde spiralée</b> <b>„15“</b> <b>(H)</b>	Cu (cuivre)	17	35			pour une température de sonde de +200°C max.
			Code de commande :	606710-15	40	17	



Code de commande :  -  -

Exemple de commande :  -  -

**JUMO GmbH & Co. KG**  
 Adresse de livraison :  
 Mackenrodtstraße 14,  
 36039 Fulda, Allemagne  
 Adresse postale :  
 36035 Fulda, Allemagne  
 Tél. : +49 661 6003-0  
 Fax. : +49 661 6003-607  
 E-Mail : mail@jumo.net  
 Internet : www.jumo.net

**JUMO Régulation SAS**  
 Actipôle Borny  
 7 rue des Drapiers  
 B.P. 45200  
 57075 Metz - Cedex 3, France  
 Tél. : +33 3 87 37 53 00  
 Fax. : +33 3 87 37 89 00  
 E-Mail : info.fr@jumo.net  
 Internet : www.jumo.fr

**JUMO AUTOMATION**  
 S.P.R.L. / P.G.M.B.H. / B.V.B.A  
 Industriestraße 18  
 4700 Eupen, Belgique  
 Tél. : +32 87 59 53 00  
 Fax. : +32 87 74 02 03  
 E-Mail : info@jumo.be  
 Internet : www.jumo.be

**JUMO**  
 Mess- und Regeltechnik AG  
 Laubisrütistrasse 70  
 8712 Stäfa, Suisse  
 Tél. : +41 44 928 24 44  
 Fax. : +41 44 928 24 48  
 E-Mail : info@jumo.ch  
 Internet : www.jumo.ch



## Raccords filetés

Code de commande:	1	2			3		4	5				6	
Raccord de process	Filetage G	Matériau du raccord		Longueur du plongeur „S“ en mm	Ø sonde en mm				Matériau de la sonde				
<p><b>Raccord fileté double pour écouvillon-raccord „50“ (B)</b></p>	G 1/2 L <sub>1</sub> =14	G 3/8 L <sub>1</sub> =12	G 3/4 L <sub>1</sub> =16	CuZn (laiton) CrNi (acier inoxydable)	100 120 150 200 300 400 Indications à préciser	5	6	7	8	Cu (cuivre) CrNi (acier inoxydable)			
											46	20	...
<p><b>Ecrou-raccord „52“ (C)</b> sonde ronde lisse, avec épaulement et écrou mobile. Epaulement soudé ou brasé sur le capillaire</p>	G 1/2 L <sub>1</sub> =10	G 3/8 L <sub>1</sub> =7,5	G 3/4 L <sub>1</sub> =11	CuZn (laiton) CrNi (acier inoxydable)	100 120 150 200 300 400 Indications à préciser	5	6	7	8	CuZn (cuivre) CrNi (acier inoxydable)			
											46	20	...
<p><b>Raccord fileté fixe à 6 pans „54“ (D)</b> sonde ronde lisse, pièce filetée soudée ou brasée sur le capillaire.</p>	G 1/2 L <sub>1</sub> =14	G 3/8 L <sub>1</sub> =12		CuZn (laiton) CrNi (acier inoxydable)	100 120 150 200 300 400 Indications à préciser	5	6	7	8	CuZn (cuivre) CrNi (acier inoxydable)			
											46	20	...

Raccords de process „50“ (B), „52“ (C) et „54“ (D) : pression max. admissible pour fonctions STB, STW (STB) = 2 bar / TR, TW et TB sur demande.

<b>Code de commande</b>	606710-..	-	..	-	..	-	...	-	..	-	..
<b>Ex. de commande</b>	606710-50	-	13	-	20	-	200	-	6	-	20

**JUMO GmbH & Co. KG**  
 Adresse de livraison :  
 Mackenrodtstraße 14,  
 36039 Fulda, Allemagne  
 Adresse postale :  
 36035 Fulda, Allemagne  
 Tél. : +49 661 6003-0  
 Fax. : +49 661 6003-607  
 E-Mail : mail@jumo.net  
 Internet : www.jumo.net

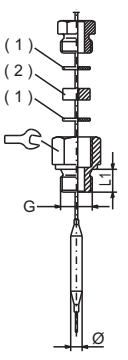


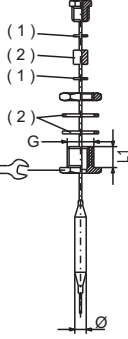

**JUMO Régulation SAS**  
 Actipôle Borny  
 7 rue des Drapiers  
 B.P. 45200  
 57075 Metz - Cedex 3, France  
 Tél. : +33 3 87 37 53 00  
 Fax. : +33 3 87 37 89 00  
 E-Mail : info.fr@jumo.net  
 Internet : www.jumo.fr

**JUMO AUTOMATION**  
 S.P.R.L. / P.G.M.B.H. / B.V.B.A  
 Industriestraße 18  
 4700 Eupen, Belgique  
 Tél. : +32 87 59 53 00  
 Fax. : +32 87 74 02 03  
 E-Mail : info@jumo.be  
 Internet : www.jumo.be

**JUMO**  
 Mess- und Regeltechnik AG  
 Laubisrütistrasse 70  
 8712 Stäfa, Suisse  
 Tél. : +41 44 928 24 44  
 Fax. : +41 44 928 24 48  
 E-Mail : info@jumo.ch  
 Internet : www.jumo.ch



## Raccords filetés

Code de commande	1	2		3		Remarques
Raccord de process		Filetage G		Matière		
 <p><b>Raccord fileté double „60“ (Q)</b>            pour montage ultérieur sur le capillaire.            Température de la sonde max. +200°C.</p> <p>(1) Rondelle            (2) Joint</p>		G 1/2 L <sub>1</sub> =14 	G 3/8 L <sub>1</sub> =12 	CuZn (laiton)	CrNi (acier inoxydable)	Adapté à des Ø de sonde jusqu'à 8 mm. Utilisation <b>uniquement</b> dans des milieux non soumis à la pression..
Code de commande :	606710-60	13	12	46	20	
 <p><b>Raccordement par presse-étoupe „65“ (V)</b>            pour montage ultérieur sur le capillaire.            Température de la sonde max. +200°C.</p> <p>(1) Rondelle            (2) Joint</p>		M 14 x 1 		CuZn (laiton)	CrNi (acier inoxydable)	Adapté à des Ø de sonde jusqu'à 6 mm. Utilisation <b>uniquement</b> dans des milieux non soumis à la pression.
Code de commande :	606710-65	35		46	20	

Code de commande : 

1
606710-..

 - 

2
..

 - 

3
..

Ex. de commande : 

1
606710-60

 - 

2
13

 - 

3
20

**JUMO GmbH & Co. KG**  
 Adresse de livraison :  
 Mackenrodtstraße 14,  
 36039 Fulda, Allemagne  
 Adresse postale :  
 36035 Fulda, Allemagne  
 Tél. : +49 661 6003-0  
 Fax. : +49 661 6003-607  
 E-Mail : mail@jumo.net  
 Internet : www.jumo.net

**JUMO Régulation SAS**  
 Actipôle Borny  
 7 rue des Drapiers  
 B.P. 45200  
 57075 Metz - Cedex 3, France  
 Tél. : +33 3 87 37 53 00  
 Fax. : +33 3 87 37 89 00  
 E-Mail : info.fr@jumo.net  
 Internet : www.jumo.fr

**JUMO AUTOMATION**  
 S.P.R.L. / P.G.M.B.H. / B.V.B.A  
 Industriestraße 18  
 4700 Eupen, Belgique  
 Tél. : +32 87 59 53 00  
 Fax. : +32 87 74 02 03  
 E-Mail : info@jumo.be  
 Internet : www.jumo.be

**JUMO**  
 Mess- und Regeltechnik AG  
 Laubisrütistrasse 70  
 8712 Stäfa, Suisse  
 Tél. : +41 44 928 24 44  
 Fax. : +41 44 928 24 48  
 E-Mail : info@jumo.ch  
 Internet : www.jumo.ch



## Doigts de gant

Code de commande :	1	2		3		4	5		
Raccord de process	Filetage G	Matière		Longueur du plongeur „S“ en mm		Ø du plongeur en mm			
<p><b>Doigt de gant à visser „20“ (U)</b>            avec embout fileté, Forme A suivant DIN 3852/2 avec vis de blocage.            (étrier de serrage pour bloquer la sonde Option „f“)</p>	G 1/2	G 3/8	CuZn (laiton)	CrNi (acier inoxydable)	100	8 (Ø interne 6,5)	10 (Ø interne 8,5)	15 (Ø interne 13,5)	
	L <sub>1</sub> =14	L <sub>1</sub> =12			120				150
					Indications à préciser				
Code de commande :	606710-20	13	12	46	20	...	8	10	15
<p><b>Doigt de gant à visser, ouvert „21“ (UO)</b>            avec embout fileté, Forme A suivant DIN 3852/2 avec vis de blocage.            (étrier de serrage pour bloquer la sonde Option „f“)</p>	G 1/2	G 3/8	CuZn (laiton)	CrNi (acier inoxydable)	100	8 (Ø interne 6,5)			
	L <sub>1</sub> =14	L <sub>1</sub> =12			120		150	200	300
					Indications à préciser				
Code de commande :	606710-21	13	12	46	20	...	8		
<p><b>Doigt de gant avec mamelon à souder „22“ (US)</b>            droit, avec vis de blocage.            (étrier de serrage pour bloquer la sonde Option „f“)</p>	sans filetage		St (acier)	CrNi (acier inoxydable)	100	10 (Ø interne 8,5)	15 (Ø interne 13,5)		
					200			300	400
					Indications à préciser				
Code de commande :	606710-22	00	01	20	...		10	15	
<p><b>Doigt de gant avec mamelon à souder „23“ (US)</b>            conique de 12 à 8 mm, avec vis de blocage.            (étrier de serrage pour bloquer la sonde Option „f“)</p>	sans filetage		St (acier)	CrNi (acier inoxydable)	100	Plongeur conique de 12 à 8 mm (Ø interne 6,5)			
					200				300
					Indications à préciser				
Code de commande :	606710-23	00	01	20	...		8		

<b>Code de commande :</b>	1	2	3	4	5
	606710-..	..	..	...	..
<b>Ex. de commande :</b>	606710-20	13	01	100	10

**JUMO GmbH & Co. KG**  
 Adresse de livraison :  
 Mackenrodtstraße 14,  
 36039 Fulda, Allemagne  
 Adresse postale :  
 36035 Fulda, Allemagne  
 Tél. : +49 661 6003-0  
 Fax. : +49 661 6003-607  
 E-Mail : mail@jumo.net  
 Internet : www.jumo.net

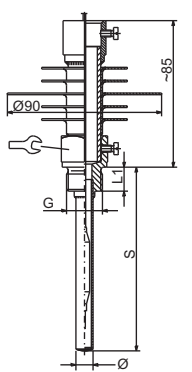


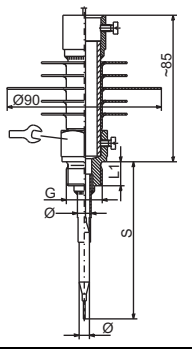


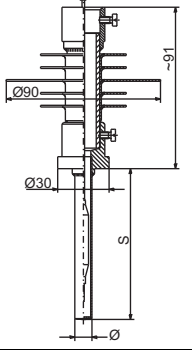
**JUMO Régulation SAS**  
 Actipôle Borny  
 7 rue des Drapiers  
 B.P. 45200  
 57075 Metz - Cedex 3, France  
 Tél. : +33 3 87 37 53 00  
 Fax. : +33 3 87 37 89 00  
 E-Mail : info.fr@jumo.net  
 Internet : www.jumo.fr

**JUMO AUTOMATION**  
 S.P.R.L. / P.G.M.B.H. / B.V.B.A  
 Industriestraße 18  
 4700 Eupen, Belgique  
 Tél. : +32 87 59 53 00  
 Fax. : +32 87 74 02 03  
 E-Mail : info@jumo.be  
 Internet : www.jumo.be

**JUMO**  
 Mess- und Regeltechnik AG  
 Laubisrütistrasse 70  
 8712 Stäfa, Suisse  
 Tél. : +41 44 928 24 44  
 Fax. : +41 44 928 24 48  
 E-Mail : info@jumo.ch  
 Internet : www.jumo.ch



## Doigts de gant

Code de commande:	1	2		3		4	5		
Raccord de process	Filetage G	Matière		Longueur du plongeur „S“ en mm		Ø du plongeur en mm			
 <p><b>Doigt de gant à visser avec pièce intermédiaire „30“ (UZ)</b>             et vis de blocage pour thermostat avec tige rigide et température de la sonde supérieure à +150°C</p>	G 1/2  L <sub>1</sub> =14   27	G 3/8  L <sub>1</sub> =12   24	CrNi (acier inoxydable)		100 120 150 200 300 400  Indications à préciser	8 (Ø interne6,5)	10 (Ø interne8,5)	15 (Ø interne13,5)	
Code de commande :	606710-30	13	12		20	...	8	10	15
 <p><b>Doigt de gant à visser avec pièce intermédiaire, ouvert „31“ (UZO)</b>             et vis de blocage pour thermostat avec tige rigide et température de la sonde supérieure à +150°C</p>	G 1/2  L <sub>1</sub> =14   27	G 3/8  L <sub>1</sub> =12   24	CrNi (acier inoxydable)		100 120 150 200 300 400  Indications à préciser	8 (Ø interne6,5)			
Code de commande :	606710-31	13	12		20	...	8		
 <p><b>Doigt de gant avec mamelon à souder et pièce intermédiaire, droit „32“ (UZS)</b>             et vis de blocage pour thermostat avec tige rigide et température de la sonde supérieure à +150°C</p>	sans filetage		St (acier)	CrNi (acier inoxydable)	100 120 150 200 300 400  Indications à préciser	10 (Ø interne8,5)	15 (Ø interne13,5)		
Code de commande :	606710-32	00	01		20	...	10	15	

<b>Code de commande :</b>	1	2	3	4	5
	606710-..	..	..	...	..
<b>Ex. de commande :</b>	606710-30	13	20	200	8

**JUMO GmbH & Co. KG**  
 Adresse de livraison :  
 Mackenrodtstraße 14,  
 36039 Fulda, Allemagne  
 Adresse postale :  
 36035 Fulda, Allemagne  
 Tél. : +49 661 6003-0  
 Fax. : +49 661 6003-607  
 E-Mail : mail@jumo.net  
 Internet : www.jumo.net

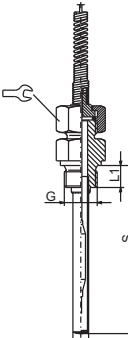


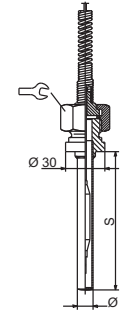

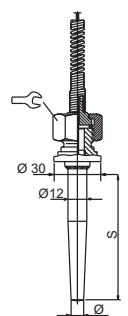

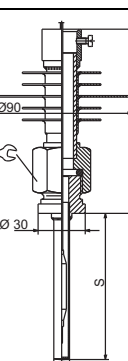

**JUMO Régulation SAS**  
 Actipôle Borny  
 7 rue des Drapiers  
 B.P. 45200  
 57075 Metz - Cedex 3, France  
 Tél. : +33 3 87 37 53 00  
 Fax. : +33 3 87 37 89 00  
 E-Mail : info.fr@jumo.net  
 Internet : www.jumo.fr

**JUMO AUTOMATION**  
 S.P.R.L. / P.G.M.B.H. / B.V.B.A  
 Industriestraße 18  
 4700 Eupen, Belgique  
 Tél. : +32 87 59 53 00  
 Fax. : +32 87 74 02 03  
 E-Mail : info@jumo.be  
 Internet : www.jumo.be

**JUMO**  
 Mess- und Regeltechnik AG  
 Laubisrütistrasse 70  
 8712 Stäfa, Suisse  
 Tél. : +41 44 928 24 44  
 Fax. : +41 44 928 24 48  
 E-Mail : info@jumo.ch  
 Internet : www.jumo.ch



## Doigts de gant

Code de commande	1	2		3		4	5	
Raccord de process		Filetage G		Matière		Longueur du plongeur „S“ en mm	Ø du plongeur en mm	
 <p><b>Doigt de gant à visser pour écrou-raccord (52) „40“ (E)</b>            Embout fileté*, forme A suivant DIN 3852/2.</p>	G 1/2	G 3/8	CuZn (laiton)	CrNi (acier inoxydable)	100	8 (Ø interne 6,5)	10 (Ø interne 8,5)	
	L <sub>1</sub> =14	L <sub>1</sub> =12			200			
					300			
					400			
					Indications à préciser			
Code de commande :	606710-40	13	12	46	20	...	8	10
 <p><b>Doigt de gant à souder pour écrou-raccord droit (52) „41“ (ES)</b></p>	sans filetage			St (acier)	CrNi (acier inoxydable)	100	10 (Ø interne 8,5)	
								200
					300			
					400			
					Indications à préciser			
Code de commande :	606710-41	00		01	20	...		10
 <p><b>Doigt de gant à souder pour écrou-raccord conique (52) „42“ (ES)</b></p>	sans filetage			St (acier)	CrNi (acier inoxydable)	100	Plogeur conique de 12 à 8 mm (Ø interne 6,5)	
								200
					300			
					400			
					Indications à préciser			
Code de commande :	606710-42	00		01	20	...		8
 <p><b>Doigt de gant à souder pour écrou-raccord (52) avec pièce intermédiaire droite „45“ (EZS)</b></p>	sans filetage			St (acier)	CrNi (acier inoxydable)	100	10 (Ø interne 8,5)	15 (Ø interne 13,5)
								
					300			
					400			
					Indications à préciser			
Code de commande :	606710-45	00		01	20	...	10	15

Code de commande :  -  -  -  -

Ex. de commande :  -  -  -  -

**JUMO GmbH & Co. KG**  
 Adresse de livraison :  
 Mackenrodtstraße 14,  
 36039 Fulda, Allemagne  
 Adresse postale :  
 36035 Fulda, Allemagne  
 Tél. : +49 661 6003-0  
 Fax. : +49 661 6003-607  
 E-Mail : mail@jumo.net  
 Internet : www.jumo.net

**JUMO Régulation SAS**  
 Actipôle Borny  
 7 rue des Drapiers  
 B.P. 45200  
 57075 Metz - Cedex 3, France  
 Tél. : +33 3 87 37 53 00  
 Fax. : +33 3 87 37 89 00  
 E-Mail : info.fr@jumo.net  
 Internet : www.jumo.fr

**JUMO AUTOMATION**  
 S.P.R.L. / P.G.M.B.H. / B.V.B.A  
 Industriestraße 18  
 4700 Eupen, Belgique  
 Tél. : +32 87 59 53 00  
 Fax. : +32 87 74 02 03  
 E-Mail : info@jumo.be  
 Internet : www.jumo.be

**JUMO**  
 Mess- und Regeltechnik AG  
 Laubisrütistrasse 70  
 8712 Stäfa, Suisse  
 Tél. : +41 44 928 24 44  
 Fax. : +41 44 928 24 48  
 E-Mail : info@jumo.ch  
 Internet : www.jumo.ch



## Doigts de gant

Code de commande :	1	2	3		4	5
Raccord de process	Filetage G	Matière		Longueur du plongeur „S“ en mm	Ø du plongeur en mm	
	<b>Doigt de gant à souder pour écrou-raccord (52) avec pièce intermédiaire conique „46“ (EZS)</b>	sans filetage  32	St (acier)  CrNi (acier inoxydable)	100 120 150 200 300 400 Indications à préciser	Plongeur conique de 12 à 8 mm (Ø interne 6,5)	
				Code de commande :		606710-46

<b>Code de commande</b>	1	2	3	4	5
	606710-..	..	..	...	..
<b>Ex. de commande :</b>	606710-				

## Accessoires en option

		Abréviation pour raccords de process	Numéro d'article
	Bride en tôle	<b>72</b>	60/60677200
	Support mural	<b>73</b>	60/60171300
	Support	<b>78</b>	60/00558731 3 pièces
		<b>79</b>	60/00558730 6 pièces

**JUMO GmbH & Co. KG**  
 Adresse de livraison :  
 Mackenrodtstraße 14,  
 36039 Fulda, Allemagne  
 Adresse postale :  
 36035 Fulda, Allemagne  
 Tél. : +49 661 6003-0  
 Fax. : +49 661 6003-607  
 E-Mail : mail@jumo.net  
 Internet : www.jumo.net

**JUMO Régulation SAS**  
 Actipôle Borny  
 7 rue des Drapiers  
 B.P. 45200  
 57075 Metz - Cedex 3, France  
 Tél. : +33 3 87 37 53 00  
 Fax. : +33 3 87 37 89 00  
 E-Mail : info.fr@jumo.net  
 Internet : www.jumo.fr

**JUMO AUTOMATION**  
 S.P.R.L. / P.G.M.B.H. / B.V.B.A  
 Industriestraße 18  
 4700 Eupen, Belgique  
 Tél. : +32 87 59 53 00  
 Fax. : +32 87 74 02 03  
 E-Mail : info@jumo.be  
 Internet : www.jumo.be

**JUMO**  
 Mess- und Regeltechnik AG  
 Laubisrütistrasse 70  
 8712 Stäfa, Suisse  
 Tél. : +41 44 928 24 44  
 Fax. : +41 44 928 24 48  
 E-Mail : info@jumo.ch  
 Internet : www.jumo.ch



## Charge autorisée sur les doigts de gant

**Doigts de gant 20 (U), 22 (US), 30 (UZ), 32 (UZS),  
 40 (E), 41 (ES), 45 (EZS) et 46 (EZS)**

Les valeurs ci-dessous décrivent la charge maximale du type de raccord correspondant.  
 La pression d'étanchéité maximale dépend des conditions de montage et peut être inférieure.

### Doigts de gant en acier 22, 23, 32, 41, 42, 45 et 46 (fin de série : 20, 30, 32 et 40)

Matière	Tube	Manchon à visser		
	St 35.8 I	Acier 1.0038	Acier 1.5415	
Charge autorisée	Température	Ø du tube		
		8 x 0,75 mm ou conique	10 x 0,75 mm	15 x 0,75 mm
	Pression max. admissible			
	100°C	89 bar	72 bar	48 bar
	150°C	83 bar	67 bar	45 bar
	200°C	78 bar	63 bar	42 bar
	300°C	59 bar	47 bar	32 bar
350°C	50 bar	40 bar	27 bar	
Température d'utilisation max. admissible	Tube	Manchon	Température d'utilisation max. admissible*	
	St 35.8 I	Manchon à visser	+300°C	Sans charge
		Manchon à souder	+450°C	
* Veuillez tenir compte de la température de sonde max. concernant l'exécution du thermostat correspondant. Avec des températures d'utilisation > +420°C : veuillez tenir compte de la durée de fonctionnement avec charge statique 200.000 h max. TRD508 . Doigts de gant UO et UZO : utilisation dans des milieux non soumis à la pression.				

### Doigts de gant en acier inoxydable

Matière	Tube et manchon : acier inoxydable AISI 316Ti (1.4571)			
Charge autorisée	Température	Ø du tube		
		8 x 0,75 mm ou conique	10 x 0,75 mm	15 x 0,75 mm
	Pression max. admissible			
	100°C	92 bar	74 bar	50 bar
	150°C	88 bar	71 bar	48 bar
	200°C	83 bar	67 bar	45 bar
	300°C	72 bar	58 bar	39 bar
400°C	67 bar	54 bar	36 bar	
Température d'utilisation max. admissible*	Charge statique +400°C		Sans charge +530°C	
	* Veuillez tenir compte de la température de sonde max. concernant l'exécution du thermostat correspondant.			

### Doigts de gant en laiton (ne peut être utilisé suivant DGRL)

Matière	Tube et manchon : CuZn, nickelé			
Charge autorisée	Température	Ø du tube		
		8 x 0,75 mm	10 x 0,75 mm	15 x 0,75 mm
	Pression max. admissible			
	100°C	50 bar	40 bar	27 bar
	150°C	48 bar	39 bar	26 bar
Température d'utilisation max. admissible*	+150°C			
	* Veuillez tenir compte de la température de sonde max. concernant l'exécution du thermostat correspondant.			