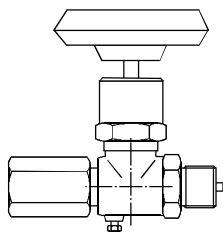
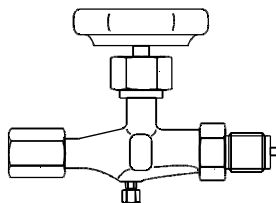


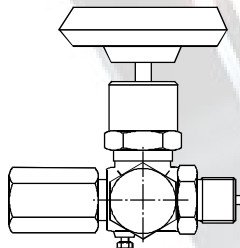
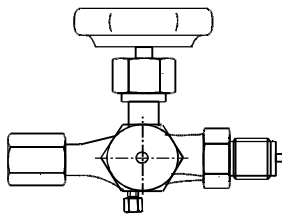
# ARMATURY

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K TLAKOMĚŘŮM

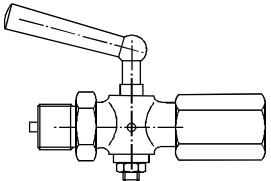
### Ventil tlakoměrový uzavírací

AN 137517 DRUH A					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. teplota	obj. číslo
	M20x1,5	mosaz	25	200 °C	111 0410
	M20x1,5	korozivzdor. oc. 17 027	63	300 °C	111 0405
	M20x1,5	korozivzdor. oc. 17 246	63	500 °C	111 0413
	M20x1,5	konstrukční oc. 15 128	63	525 °C	111 0412
DIN 16 270 TVAR A					
	M20x1,5 G1/2"	mosaz	25	120 °C	111 0713
	M20x1,5 G1/2"	konstr. ocel 1.0460	40	400 °C	111 0715
	M20x1,5 G1/2"	korozivzdor. oc. 1.4571	40	400 °C	111 0696

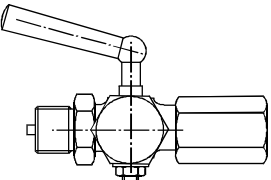
### Ventil tlakoměrový zkušební

AN 137517 DRUH B					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. teplota	obj. číslo
	M20x1,5	mosaz	25	200 °C	111 0406
	M20x1,5	korozivzdor. oc. 17 027	63	300 °C	111 0416
	M20x1,5	korozivzdor. oc. 17 246	63	500 °C	111 0417
	M20x1,5	konstrukční oc. 15 128	63	525 °C	111 0415
DIN 16 271 TVAR A					
	M20x1,5 G1/2"	mosaz	25	120 °C	111 0712
	M20x1,5 G1/2"	konstr. ocel C 1.0460	40	400 °C	111 0714
	M20x1,5 G1/2"	korozivzdor. oc. 1.4571	40	400 °C	111 0697

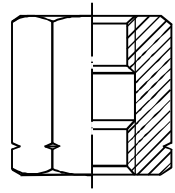
**Kohout tlakoměrový čep / nátrubková přípojka**

DIN 16 262					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. teplota	obj. číslo
	M20x1,5 G1/2"	mosaz	25	50 °C	121 0202 121 0201
	M12x1,5 G1/4"		6		1210 195 1210 196

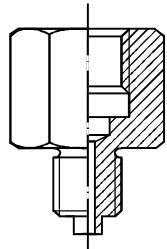
**Kohout tlakoměrový čep / nátrubková přípojka - zkušební**

DIN 16 263					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. teplota	obj. číslo
	M20x1,5	mosaz	25	50 °C	121 0204
	G1/2"				121 0203

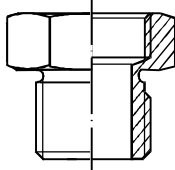
**Přípojka tlakoměrová nátrubková, druh A**

AN 137524 a DIN 16 283					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. T	obj. číslo
	M12x1,5 - M12x1,5L	ocel 11 109 nerez 17 027	63	300°C	13 7520 00 13 7520 05
	M20x1,5 - M20x1,5L	ocel 11 109 nerez 17 027 ocel 17 246			81 0097 13 7520 02 13 7520 04
	G1/4" - G1/4"L	ocel 11 109			81 0096
	G1/2" - G1/2"L	ocel 17 348 ocel 17 246 mosaz ocel 11 109			81 0107 81 0117 81 0103 81 0079

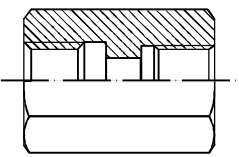
**Přípojka tlakoměrová přechodová, druh E**

AN 137524					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. T	obj. číslo
	M20x1,5 - G1/2"	ocel 11 109 nerez 17 027	63	300°C	13 7521 04 13 7521 11
	M12x1,5 - M20x1,5	ocel 11 109			81 0104
	G1/2" - M20x1,5	ocel 11 109			81 0105
	M20x1,5 - M12x1,5	nerez 17 348			81 0140
	G1/4" - M20x1,5	ocel 11 109			81 0106
	G1/2" - M20x1,5	mosaz			81 0129

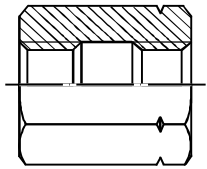
**Přípojka tlakoměrová přechodová, průchozí (pro teploměrové jímky)**

AN 137524					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. T	obj. číslo
	M20x1,5 - G1/2"	mosaz	63	300°C	

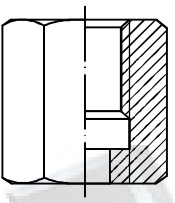
**Přípojka tlakoměrová přechodová, druh F**

AN 137524					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. T	obj. číslo
	M20x1,5 - G1/2"	ocel 11 110 nerez 17 027	63	300°C	13 7522 04 13 7522 11

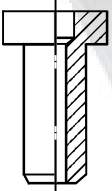
**Přípojka tlakoměrová přechodová, druh G**

AN 137524					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. T	obj. číslo
	M20x1,5L - G1/2"	ocel 11 110 nerez 17 027	63	300°C	13 7523 00 13 7523 01

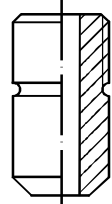
**Matice přesuvná, druh B**

AN 137524					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. T	obj. číslo
	M12x1,5	ocel 11 110	63	300°C	13 7525 00
	M20x1,5	ocel 11 110 nerez 17 027			13 7525 01 13 7525 05
	G1/2"	ocel 11 110 nerez 17 027			77 0241 77 0242

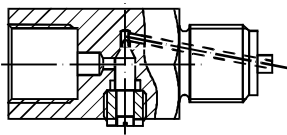
**Vsuvka k přivaření, druh C**

AN 137524					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. T	obj. číslo
	ø 12	ocel 11 110 ocel 17 246	63	300°C	13 7527 00 13 7527 03
	ø 20	ocel 11 523 ocel 17 021 ocel 17 246			13 7527 01 13 7527 04 13 7527 02

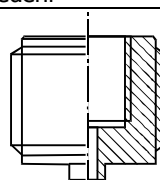
**Nástavec k přivaření, druh D**

AN 137524					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. T	obj. číslo
	M12x1,5	ocel 11 425 ocel 17 246	63	300°C	13 7528 00 13 7528 02
	M20x1,5	ocel 11 425 ocel 17 246			13 7528 01 13 7528 03

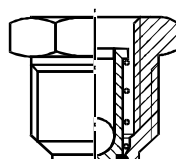
### Tlumič tlakových rázů, druh I

AN 137524					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. T	obj. číslo
	M20x1,5	mosaz nerez 17 348	25 40	120°C	175 0109 175 0101
	G1/2"	mosaz nerez 17 348	25 40		175 0105 175 0097

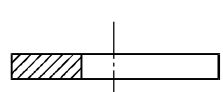
### Přípojka - vsuvka

provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. T	obj. číslo
	G1/4" - G1/2"	mosaz	63	300°C	

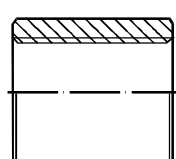
### Přípojka se zpětným ventilem

provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. T	obj. číslo
	G1/4" - G1/2" M12x1,5 - G1/2"	mosaz	63	300°C	

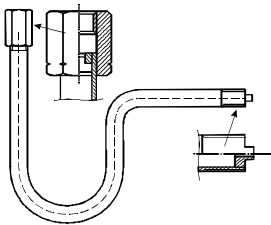
### Těsnění ploché

ČSN 137540					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. T	obj. číslo
	M20x1,5 M12x1,5	hliník mosaz PTFE	63 160 40	300°C 200°C 120°C	

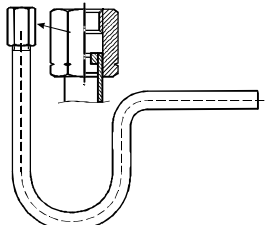
### Návarek

ČSN 137540					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. T	obj. číslo
	M20x1,5 G1/2"	ocel 11 110	63	300°C	

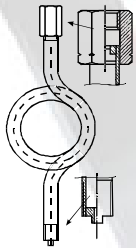
**Kondenzační smyčka zahnutá s čepem, druh A**

ČSN 137530					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. T	obj. číslo
	M20x1,5	ocel 11 523 ocel 17 248	250	300°C	178 0066 178 0058

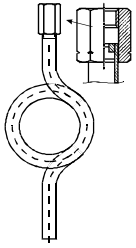
**Kondenzační smyčka zahnutá přivařovací, druh B**

ČSN 137530					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. T	obj. číslo
	M20x1,5	ocel 11 523 ocel 17 248	250	300°C	178 0067 178 0059

**Kondenzační smyčka stočená s čepem, druh C**

ČSN 137530					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. T	obj. číslo
	M20x1,5	ocel 11 523 ocel 17 248	250	300°C	178 0068 178 0060

**Kondenzační smyčka stočená přivařovací, druh D**

ČSN 137530					
provedení	přípoj	materiál	PN (MPa)	max. T	obj. číslo
	M20x1,5	ocel 11 523 ocel 17 248	250	300°C	178 0069 178 0061

**Materiály používané pro výrobu armatur:**

<b>Dle ČSN 133020</b>	<b>Materiál</b>	<b>Dle DIN (W. Nr.)</b>
42 3223	Mosaz	2.0401
42 3119	Bronz	2.1050
11 109	Uhlíková ocel automatová	1.0715
11 425	Uhlíková ocel	1.0128
15 128	Uhlíková ocel	1.7715
17 027	Korozivzdorná ocel	1.4021
17 246, 17 248	Korozivzdorná ocel austenitická	1.4541 (1.4878)
42 2420	Šedá litina	GG - 20
42 2536	Temperované litina	GTW 35-04
12 024	Výkovková ocel	1.0460
11 416	Uhlíková ocel	1. 0425
11 523	Uhlíková ocel	1.0570
17 348	Korozivzdorná ocel austenitická	1.4571
17 021	Korozivzdorná ocel austenitická	1.4006