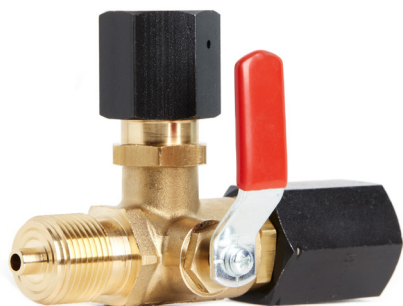


MANOMETROVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

kohouty a ventily

kondenzační smyčky

příslušenství



Plyn



Bioplyn



Voda



Chlazení



Topení



Chemie



Energetika



Průmysl



Automobilový
průmysl



MANOMETROVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

D

Manometrové a tlakoměrové kohouty PN 6 - 40

Strana D3 - D6

Manometrické a tlakoměrové ventily PN 250 - 630

Strana D7 - D9

Kondenzační smyčky PN 100 - 250

Strana D10 - D17

Šroubení, spojky a jiné příslušenství

Strana D18

MANOMETRICKÝ KOHOUT, DK - SL

PN 6 - 25 | do 100°C | uzavírací s odvzdušněním | DIN 16 262, 16 260



ČESKÝ VÝROBCE
od roku 1991

POUŽITÍ

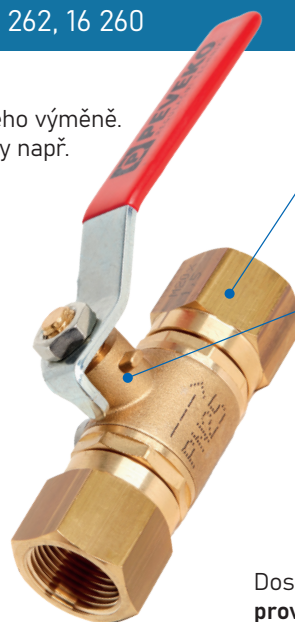
Pro ovládání přívodu media do tlakoměru a k jeho odvzdušnění při jeho výměně. Je vhodný pro kapalná a plynná média nenapadající použité materiály např. vodu, vzduch, topný plyn apod. Není určen k regulaci.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Nom. světlost:	DN 2
Tlaková třída:	PN 25 (max 25 bar)
Pracovní teplota:	0 až 100°C
Teplota okolí:	-5°C až 60°C (voda min 5°C)
Min. prac. podtlak:	100 kPa
Váha:	0,25 kg

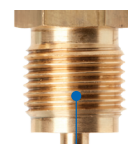
Materiály:

Tělo:	kovaná mosaz (2.0402)
Těsnění:	PTFE, VITON
Uzavírací člen:	nerez ocel
Odvzdušení:	nerez ocel
Páka:	zink. ocel, potaž. plastem



Snadná montáž
a pohodlné nastavení
do potřebné polohy díky
otočné převlečné matici.

Spolehlivé těsnění
vřetene O-kroužky
s dlouhou životností.



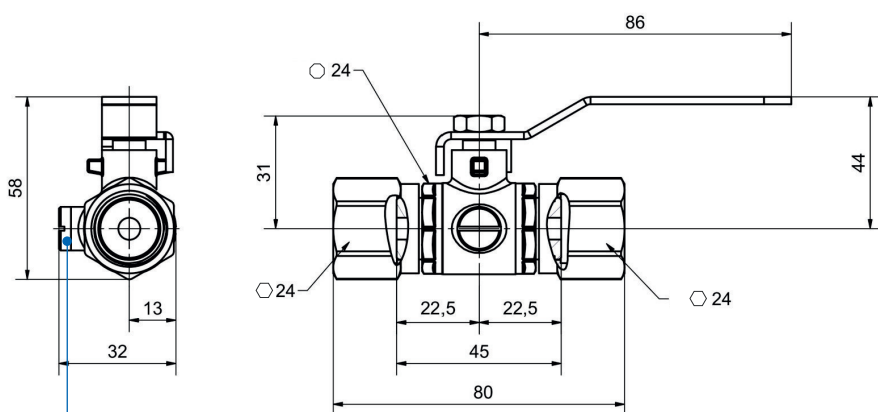
Dostupné je také
provedení s čepem.

VÝBĚR VHODNÉHO PROVEDENÍ A TYPU KOHOUTU

Zakončení smyčky nebo připojení tlakového systému	Vstup kohoutu*	Typové označení – objednáč. číslo manometrového kohoutu DK - SL			Výstup kohoutu* připojení manometru	
		Voda, vzduch, aj.	Topné plyny	Kyslík (max 60°C)		
Závitové s čepem nebo závitové 	Otočná matice M20x1,5 G ½	DK2202 SL	DK1202 SL	DK4202 SL	M20x1,5	Otočná matice
		DK2232 SL	DK1232 SL	DK4232 SL	G ½	
		DK2212 SL	DK1212 SL	DK4212 SL	G ½	
		DK2242 SL	DK1242 SL	DK4242 SL	M20x1,5	
Vnější závit se spojkou 	Závitový s čepem M20x1,5 G ½	DK2102 SL	DK1102 SL	DK4102 SL	M20x1,5	Otočná matice
		DK2132 SL	DK1132 SL	DK4132 SL	G ½	
		DK2112 SL	DK1112 SL	DK4112 SL	G ½	
		DK2142 SL	DK1142 SL	DK4142 SL	M20x1,5	

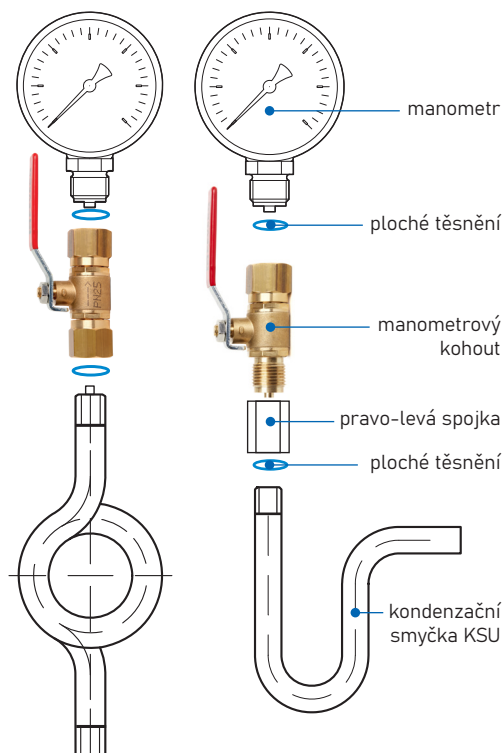
* Jiné kombinace závitů a připojení po dohodě s výrobcem.

ZÁSTAVBOVÉ ROZMĚRY



Snadné a bezpečné
odvzdušnění

Příklady instalace



MANOMETROVÝ KOHOUT ZKUŠEBNÍ, TK - L

PN 6 - 25 | do 100°C | třícestný, zkušební s odvzdušněním | DIN 16 263



ČESKÝ VÝROBCE
od roku 1991

POUŽITÍ

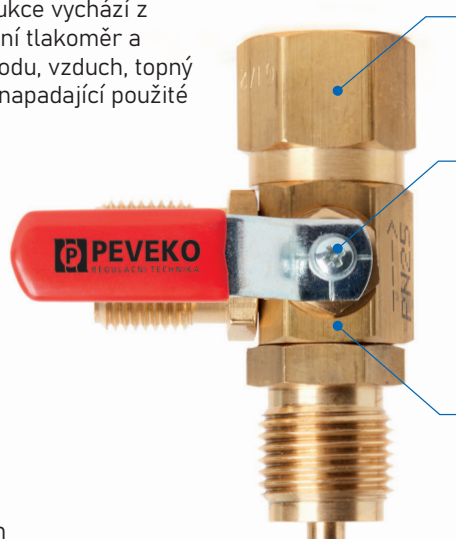
Je určen pro ovládání přívodu média do tlakoměru, k odvzdušnění tlakoměru např. při jeho výměně a zkoušení funkce tlakoměru. Konstrukce vychází z normy DIN 16 263. Kohout je vybaven připojením pro zkušební tlakoměr a možností odvzdušnění. Kohout dodáváme v provedení pro vodu, vzduch, topný plyn (ČSN 38 5502), kyslík a jiná kapalná a plynná média nenapadající použité materiály. Není určen k regulaci.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Nom. světlost: DN 2
Tlaková třída: PN 25 (max 25 bar)
Pracovní teplota: 0 až 100°C
Teplota okolí: -5°C až 60°C (voda min 5°C)
Min. prac. podtlak: 100 kPa
Váha: 0,3 kg

Materiály:

Tělo: kovaná mosaz (2.0402)
Těsnění: PTFE, VITON
Uzavírací člen: nerez ocel
Odvzdušnění: nerez ocel
Páka: zink. ocel, potažená plastem

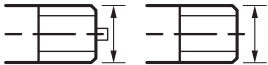
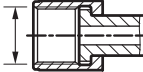
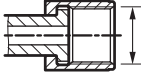
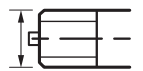
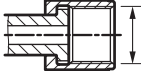


Snadná montáž
a pohodlné nastavení
do potřebné polohy díky
otočné převlečné matici.

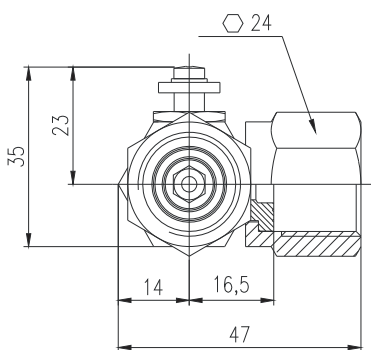
Spolehlivé těsnění
vřetene O-kroužky
s dlouhou životností.

**Patentovaná
konstrukce** těsnění
kohoutu pro dlouhou
životnost a snadné
ovládání.

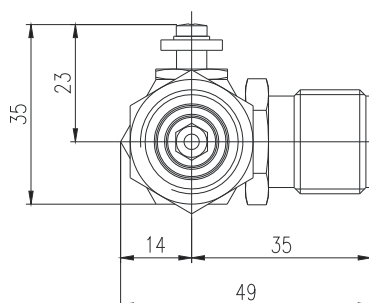
VÝBĚR VHODNÉHO PROVEDENÍ A TYPU KOHOUTU

Zakončení smyčky nebo připojení tlakového systému	Vstup kohoutu*	Typové označení - objednací číslo			Výstup kohoutu* připojení manometru	
		Voda, pára, vzduch, aj.	Topné plyny	Kyslík (max 60°C)		
Závitové s čepem nebo závit 	Otočná matice  M20x1,5 G ½	TK2202 L	TK1202 L	TK4202 L	M20x1,5	Otočná matice 
		TK2232 L	TK1232 L	TK4232 L	G ½	
		TK2212 L	TK1212 L	TK4212 L	G ½	
		TK2242 L	TK1242 L	TK4242 L	M20x1,5	
Vnější závit se spojkou 	Závitový s čepem  M20x1,5 G ½	TK2102 L	TK1102 L	TK4102 L	M20x1,5	Otočná matice 
		TK2132 L	TK1132 L	TK4132 L	G ½	
		TK2112 L	TK1112 L	TK4112 L	G ½	
		TK2142 L	TK1142 L	TK4142 L	M20x1,5	
Poznámka: * Jiné kombinace závitů a připojení jsou možné po dohodě s výrobcem.		Zkušební připojení*				
		Vnější závit M20x1,5* s uzávěrem odvzdušnění. 				

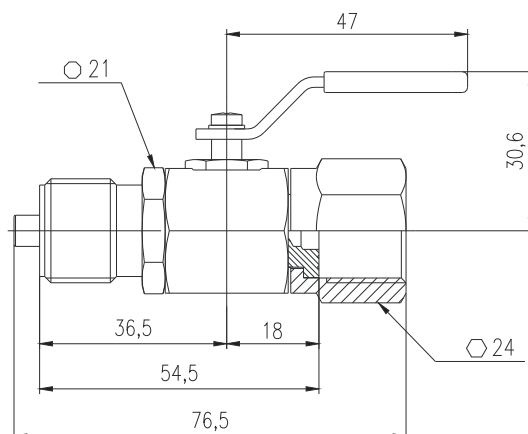
ROZMĚRY



Zkušební připojení s převlečnou
otočnou maticí.



Zkušební připojení
s vnějším závitem.



MANOMETROVÉ KOHOUTY, DK a TK

Do 40 bar | až 100°C | typ DK uzavírací DIN 16262 | typ TK zkušební dle DIN 16263



ČESKÝ VÝROBCE
od roku 1991

POUŽITÍ

Jsou určeny pro **ovládání přívodu média** do tlakoměru, **k odvzdušnění** tlakoměru např. při jeho výměně a typ TK ke **zkoušení funkce tlakoměru**. Kohouty dodáváme v provedení pro vodu, vzduch, topný plyn (ČSN 38 5502), kyslík (ČSN 38 6461) a jiná kapalná a plynná média nenapadající použité materiály. Není určen k regulaci.

PROVEDENÍ – PATENTOVANÁ KONSTRUKCE

Unikátní je provedení těsnění, zaručující dlouhou životnost a spolehlivost. Tvar kohoutu vychází z norem DIN 16 262, 16 263 a EN 837-2. Typ DK má odvzdušňovací uzávěr. Typ TK je vybaven připojením pro zkušební manometr s odvzdušňovací zátkou. **Úprava je možná na přání.**

TECHNICKÉ PARAMETRY

Nom. světlost:	DN 2
Tlaková třída:	PN 40 (max 40 bar)
Pracovní teplota:	0 až 100°C
Teplota okolí:	-5°C až 60°C (voda min 5°C)
Min prac. podtlak:	100 kPa
Hmotnost:	0,35 kg (typ DK), 0,45 kg (typ TK)

Materiály:

Tělo:	kovaná mosaz (2.0402)
Těsnění:	PTFE, VITON
Uzavírací člen:	nerez ocel
Spojka, zátku:	ocel, černěno
Páka:	zinkovaná ocel potažená plastem



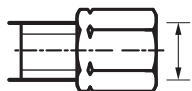
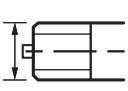
Typ DK – dvoucestný, uzavírací dle DIN 16 262



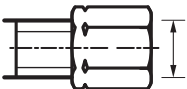
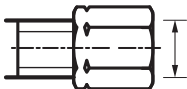
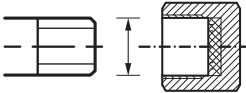
Typ TK – třícestný, zkušební dle DIN 16 263

VÝBĚR VHODNÉHO PROVEDENÍ A TYPU KOHOUTU

Typ DK – uzavírací, dvoucestné provedení dle DIN 16 262

Zakončení smyčky nebo připojení tlakového systému	Vstup kohoutu*	Typové označení – objednáací číslo			Výstup kohoutu* připojení manometru	
		Voda, pára, vzduch, aj.	Topné plyny	Kyslík (max 60°C)		
Vnější závit se spojkou 	Vávitový s čepem  M20x1,5 G ½	DK2002 DK2032 DK2012 DK2042	DK1002 DK1032 DK1012 DK1042	DK4002 DK4032 DK4012 DK4042	M20x1,5 G ½ G ½ M20x1,5	Vnější závit se spojkou 
Poznámka: * Jiné kombinace závitů a připojení jsou možné po dohodě s výrobcem.						

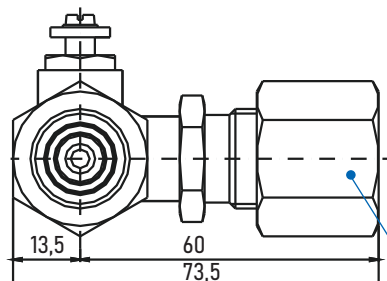
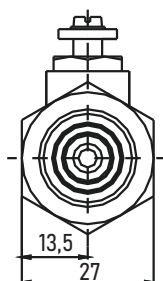
Typ TK – zkušební, třícestné provedení dle DIN 16 263

Zakončení smyčky nebo připojení tlakového systému	Vstup kohoutu*	Typové označení – objednáací číslo			Výstup kohoutu připojení manometru	
		Voda, pára, vzduch, aj.	Topné plyny	Kyslík (max 60°C)		
Vnější závit se spojkou 	Závitový s čepem  M20x1,5 G ½	TK2002 TK2132 TK2012 TK2042	TK1002 TK1032 TK1012 TK1042	TK4002 TK4032 TK4012 TK4042	M20x1,5 G ½ G ½ M20x1,5	Vnější závit se spojkou 
Poznámka: * Jiné kombinace závitů a připojení jsou možné po dohodě s výrobcem.		Zkušební připojení*				
		Vnější závit M20x1,5* s odvzdušňovací zátkou 				

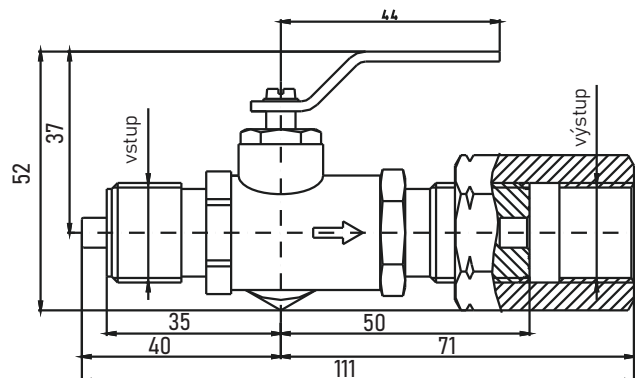
ZÁSTAVBOVÉ ROZMĚRY:

Typ DK – uzavírací,
dvoucestné provedení
dle DIN 16 262

Typ TK – zkušební,
třícestné provedení
dle DIN 16 263



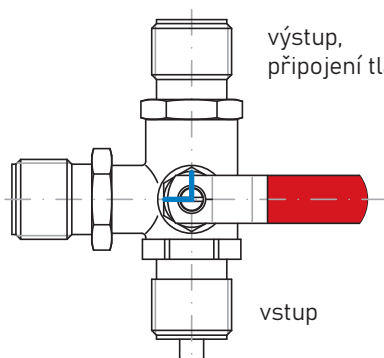
Zkušební připojení
se zátkou



PRACOVNÍ POLOHY

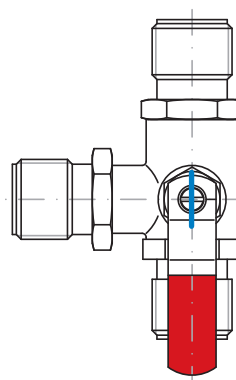
ODVZDUŠNĚNÍ

odvzdušnění,
připojení
zkušebního
manometru



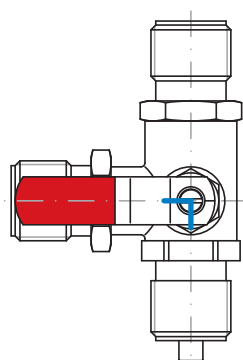
nulová poloha
přívod uzavřen
odvzdušnění otevřeno

PROVOZ



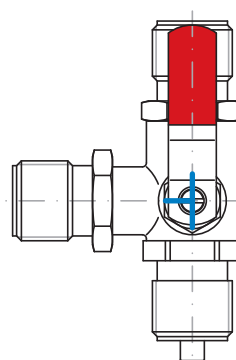
manometr pod tlakem
přívod otevřen

VYPOUŠTĚNÍ



manometr uzavřen,
přívod otevřen,
provozní médium uniká ven

ZKOUŠENÍ



manometr i zkušební
lakoměr pod tlakem,
přívod otevřen

MANOMETROVÉ VENTILY, DV a TV

PN 250 – 630 | dvoucestný DIN 16270, třícestný DIN 16271 a DIN 16272



ČESKÝ VÝROBCE
od roku 1991

POUŽITÍ

Speciální armatura určena pro **ovládání přívodu média** do tlakoměru, **k odvzdušnění tlakoměru** např. při jeho výměně a typ TV ke **zkoušení funkce tlakoměru**. Ventily dodáváme v provedení pro vodu, vzduch, topný plyn ČSN 38 5502), kyslík (ČSN 38 6461) a jiná kapalná a plynná média nenapadající použité materiály. Není určen k regulaci.

PROVEDENÍ

Konstrukce typu DV vychází z norem DIN 16 270 a typu TV pak z DIN 16 271 a 16 272. Na vstupní straně je čep a připojení k manometru je provedeno manometrovou spojkou (tvar A) nebo převlečenou maticí (tvar B). Ventily mají odvzdušňovací šroub pro uvolnění tlaku v tlakoměru po uzavření ventilu. Typ TV je vybaven navíc připojením pro zkušební manometr se zátkou. Speciální provedení jsou možná po dohodě s výrobcem.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Jmen. světlost: DN 4
Tlaková třída: PN 250 až PN 400 (na přání až PN630)
Pracovní teplota: -10°C až 120°C (na přání až -60°C nebo 550°C)
Hmotnost: 0,5 kg (DIN 16270) | 0,7 kg (DIN 16271)

Konstrukční varianty na přání

- Speciální materiály: 1.7335, 1.5415, Monel, aj.
- Pro nízké teploty až -60°C
- Pro vysoké teploty až 550°C
- Tlaky až PN630
- Provedení odmaštěno pro kyslík
- Přivařovací nebo přírubové konce
- Provedení certifikované DVGW s těsněním O-kroužky
- Provedení bez barevných kovů, bez silikonu, pro potravinářství
- Regulační provedení



Typ DV - dvoucestný, uzavírací dle DIN 16 270

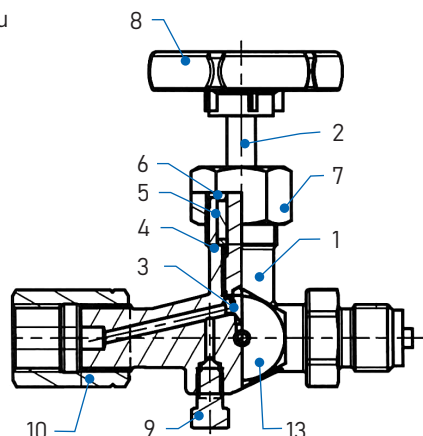


Typ TV - třícestný, zkušební dle 16 271 a 16 272

MATERIÁLOVÉ SLOŽENÍ

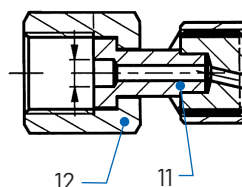
Tvar A

S tlakoměrovou spojkou



Tvar B

s převlečnou otočnou maticí

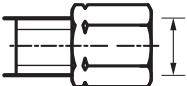
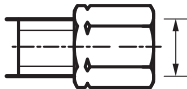
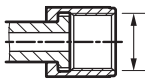


		Materiálová provedení		
		Mosaz	Uhlíková ocel	Nerez ocel
Číslo	Díl	PN 250* -10 až 120°C	PN 400* -10 až 120°C	PN 400* -10 až 120°C
1	Těleso	2.0402	1.0460	1.4571
2	Vřeteno	1.4104		1.4571
3	Kuželka	1.4034		1.4571
4	Kroužek			1.4571
5	Těsnění ucpávky	PTFE (grafitové těsnění na přání)		
6	Ucpávka	mosaz	neleg. ocel	1.4057
7	Převlečná matice	mosaz	neleg. ocel	1.4571
8	Ruční kolo	Plast (plechové nebo nerezové kolo možné na přání)		
9	Šroub odvzdušnění	1.4571		
10	Spojka	mosaz	neleg. ocel	1.4571
11	Nadstavec	mosaz	neleg. ocel	1.4571
12	Převlečná matice	mosaz	neleg. ocel	1.4571
13	Zátka	mosaz	neleg. ocel	1.4571

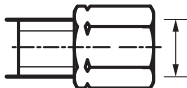
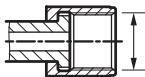
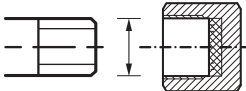
* Provedení pro nízké teploty od -60°C a vysoké teploty až 550°C na přání

VÝBĚR VHODNÉHO PROVEDENÍ A TYPU VENTILU

Typ DV – uzavírací, dvoucestné provedení dle DIN 16 270, -10°C až 120 °C**

Zakončení smyčky nebo připojení tlakového systému	Vstup kohoutu*	Typové označení – objednáací číslo**			Výstup kohoutu* připojení manometru		
		Mosaz 2.0402 PN 250	Uhl. ocel 1.0460 PN 400	Nerez ocel. 1.4571 PN 400			
	Závitový s čepem 	M20x1,5	DV 2024	DV 1024	DV 3024	M20x1,5	Vnější závit se spojkou (tvar A) 
		G ½	DV 2014	DV 1014	DV 3014	G ½	
		M20x1,5	DV 2124	DV 1124	DV 3124	M20x1,5	Otočná matice (tvar B) 
		G ½	DV 2114	DV 1014	DV 3114	G ½	
Poznámka: * Jiné kombinace závitů a připojení jsou dostupné po dohodě s výrobcem. ** Provedení pro vyšší teploty dostupné na přání.							

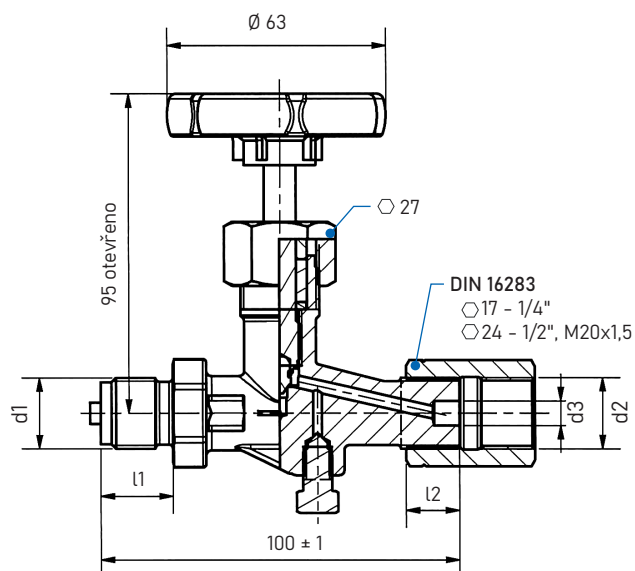
Typ TV – uzavírací, třícestné provedení dle DIN 16 271, -10°C až 120 °C**

Zakončení smyčky nebo připojení tlakového systému	Vstup kohoutu*	Typové označení – objednáci číslo**			Výstup kohoutu* připojení manometru		
		Mosaz 2.0402 PN 250	Uhl. ocel 1.0460 PN 400	Nerez ocel. 1.4571 PN 400			
Vnější závit se spojkou 	Závitový s čepem 	M20x1,5	TV 2024	TV 1024	TV 3024	M20x1,5	Vnější závit se spojkou (tvar A) 
		G ½	TV 2014	TV 1014	TV 3014	G ½	
		M20x1,5	TV 2124	TV 1124	TV 3124	M20x1,5	Otočná matice (tvar B) 
		G ½	TV 2114	TV 1014	TV 3114	G ½	
Poznámka: * Jiné kombinace závitů a připojení jsou dostupné po dohodě s výrobcem. ** Provedení pro vyšší teploty dostupné na přání.		Zkušební připojení*					
		Vnější závit M20x1,5* s odvzdušňovací zátkou 					

ZÁSTAVBOVÉ ROZMĚRY

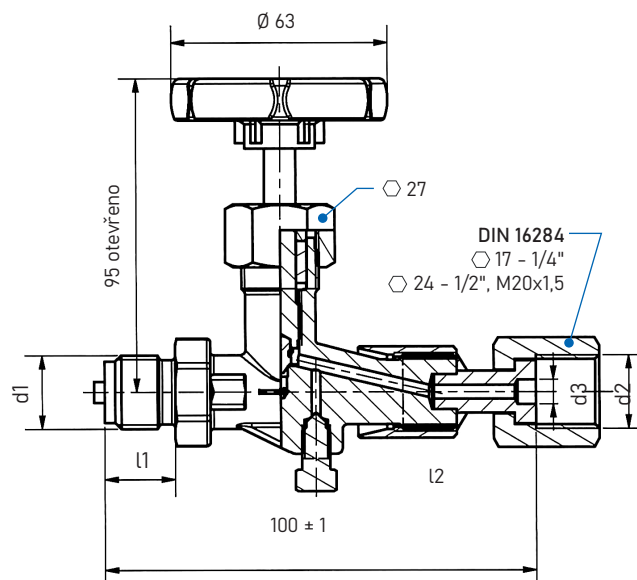
Typ DV – uzavírací, tvar A

dvoucestné provedení dle DIN 16 270.A
s tlakoměrovou spojkou



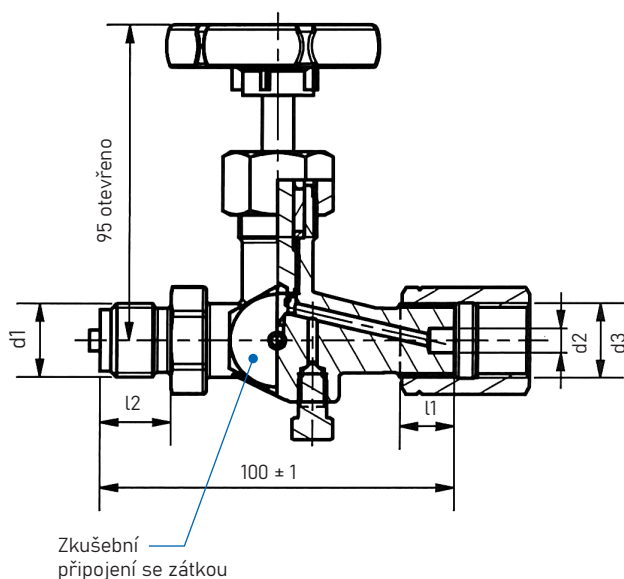
Typ DV – uzavírací, tvar B

dvoucestné provedení dle DIN 16 270.B
s převlečnou otočnou maticí



Typ TV – uzavírací, tvar A

třicestné provedení dle DIN 16 271. A
s tlakoměrovou spojkou



Rozměry (mm)				
Vstup	Výstup*			
d1 – RH	d2	d3	l1	l2
G 1/4"	G 1/4"	5,5	13	12
G 3/8"	G 3/8"	7	20	17
G 1/2"	G 1/2"	7	20	17
M20x1,5	M20x1,5	7	20	17
1/4 NPT	1/4 NPT	5,5	20	16
1/2 NPT	1/2 NPT	7	20	16

* Na tělese tvaru A je levý závit LH

KONDENZAČNÍ SMYČKA ZAHNUTÁ, KSU

PN 100 | 300 °C | ČSN 137530 tvar A,B | DIN 16282

PEVEKO
REGULAČNÍ TECHNIKA

ČESKÝ VÝROBCE
od roku 1991

POUŽITÍ

Kondenzační smyčky slouží k oddělení tlakoměrů a dalších součástí od horkých par, ochraně tlakoměrů před účinky tlakových rázů a vysokou teplotou měřené provozní látky, která by mohla nepříznivě ovlivnit správnou funkci tlakoměrů.

PROVEDENÍ:

Tvar dle ČSN 137530 typ A, B a vycházející z DIN 16282 typ A, B.

Další provedení možná na přání.

Vstupní připojení:

přivařovací nebo závitový s čepem dle ČSN EN 837-1.

Výstupní připojení:

závitové s pravo-levou tlakoměrovou spojkou DIN 16283, závitové nebo přivařovací.

Materiál:

- uhlíková ocel 1.0308 (ČSN 11 523)
- nerez ocel 1.4301 (ČSN 17 240)
- další materiálová provedení na přání - 1.4541, 1.4571, 1.5415, 1.7225, ČSN 15128



KONSTRUKČNÍ PROVEDENÍ

Přivařovací - rozměry dle standardu výrobce	Přivařovací se závitem pro spojkou manometru, ČSN 137530.B	Závitové s čepem a závitem pro spojkou manometru ČSN 137530.A
Standard výrobce	podobný DIN 16282.B	podobný DIN 16282.A
Hmotnost: 0,5 Kg	Hmotnost: 0,60 Kg	Hmotnost: 0,7 Kg

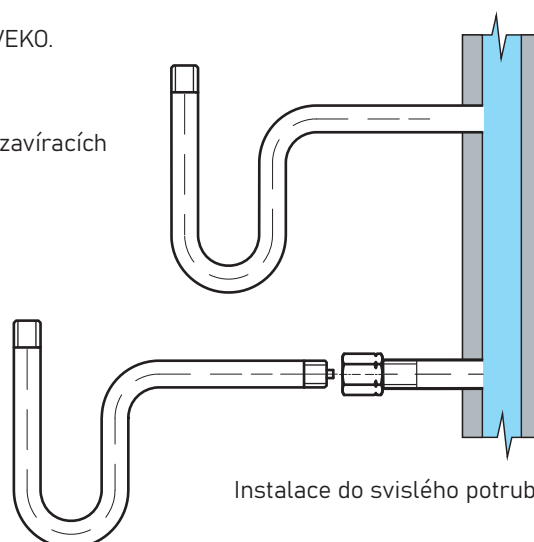
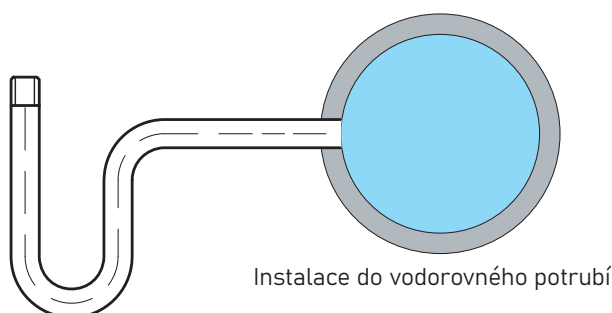
PŘÍKLADY INSTALACE

Zahnuté smyčky doporučujeme pro instalaci do **svislých i vodorovných potrubí** nebo stěn tlakových systémů. Zahnutí smyčky **šetří prostor instalace**.

Pro připojení využijte **připojovací kusy** přímé nebo zahnuté ze sortimentu PEVEKO.

TIP

Cenově nejvýhodnější řešení jsou sestavy smyček PEVEKO a dvoucestných uzavíracích kohoutů DK-SL nebo třícestných zkušebních kohoutů TK.



PEVEKO
REGULAČNÍ TECHNIKA

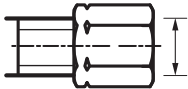
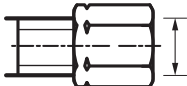
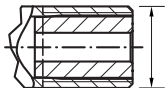
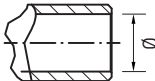
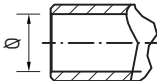
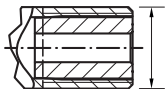
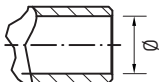
KONDENZAČNÍ SMYČKA ZAHNUTÁ, KSU

PN 100 | 300 °C | ČSN 137530 tvar A,B | DIN 16282



ČESKÝ VÝROBCE
od roku 1991

VÝBĚR VHODNÉHO PROVEDENÍ A TYPU KONDENZAČNÍ SMYČKY

Připojení tlakového systému	Vstup smyčky*	Typové označení – objednáací číslo**		Výstup smyčky* Připojení ke kohoutu, manometru			
		Voda, pára, aj. Uhl. ocel (1.0308) 300°C / 100 bar	Zvláštní média Nerez ocel (1.4301) 300°C / 100 bar				
Vnější závit se spojkou 	Závitový s čepem 	M20x1,5	KSU 120.10	KSU 520.50	M20x1,5	Vnější závit se spojkou 	
			KSU 120.13	KSU 520.53	G ½		
		G ½	KSU 121.11	KSU 521.51	G ½	Vnější závit 	
			KSU 121.14	KSU 521.54	M20x1,5		
		M20x1,5	KSU 120P	KSU 520P	M20x1,5		
			KSU 120	KSU 520	M20x1,5 LH		
		G ½	KSU 121P	KSU 521P	G ½		
			KSU 121	KSU 521	G ½ LH		
Přivařovací konec 	Přivařovací konec 	Trubka 20 x 2,5	KSU 110.10	KSU 510.50	M20x1,5	Vnější závit se spojkou 	
			KSU 111.11	KSU 521.51	G ½		
			KSU 110	KSU 510	M20x1,5 LH	Vnější závit 	
			KSU 111	KSU 511	G ½ LH		
			KSU 110P	KSU 510P	M20x1,5		
			KSU 111P	KSU 511P	G ½		
			KSU 100	KSU 500	Trubka 20 x 2,5	Přivařovací konec 	

* Jiné kombinace závitů a připojení po dohodě s výrobcem. | ** Další materiálová provedení jsou možná na přání

SOUVISEJÍCÍ SORTIMENT PEVEKO

Manometrové kohouty	Manometrové ventily	Připojovací kusy a šroubení
Uzavírací typ DK dle DIN 16 262, zkušební typ TK dle DIN 16 263	Dodáváme manometrové ventily dle DIN 16270, DIN 16271 a DIN 16272	Vyrábíme přímé nebo zahnuté připojovací kusy PKP a PKL a různé typy šroubení.
		

KONDENZAČNÍ SMYČKA STOČENÁ, KSO

PN 100 | 300 °C | ČSN 137530 tvar C,D | DIN 16282



ČESKÝ VÝROBCE
od roku 1991

POUŽITÍ

Kondenzační smyčky slouží k oddělení tlakoměrů a dalších součástí od horkých par a ochraně tlakoměrů před účinky tlakových rázů a vysokou teplotou měřené provozní látky, která by mohla nepříznivě ovlivnit správnou funkci tlakoměrů.

PROVEDENÍ:

Tvar dle ČSN 137530 typ C, D a vycházející z DIN 16282 typ C, D.

Další provedení možná na přání.

Vstupní připojení:

přivařovací nebo závitový s čepem dle ČSN EN 837-1.

Výstupní připojení:

závitové s pravo-levou tlakoměrovou spojkou DIN 16283, závitové nebo přivařovací.

Materiál:

- uhlíková ocel 1.0308 (ČSN 11 523)
- nerez ocel 1.4301 (ČSN 17 240)
- další materiálová provedení na přání - 1.4541, 1.4571, 1.5415, 1.7225, ČSN 15128



KONSTRUKČNÍ PROVEDENÍ

Přivařovací - rozměry dle standardu výrobce	Přivařovací se závitem ro spojkou manometru, ČSN 137530.D	Závitové s čepem a závitem pro spojkou manometru ČSN 137530.C
podobný DIN 16282.G	podobný DIN 16282.D	podobný DIN 16282.C
Hmotnost: 0,5 Kg	Hmotnost: 0,60 Kg	Hmotnost: 0,7 Kg

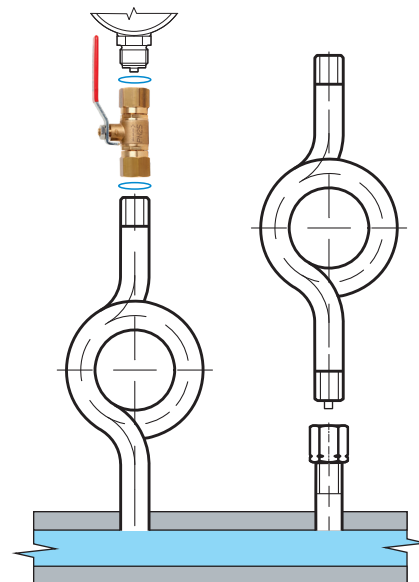
PŘÍKLADY INSTALACE

Stočené smyčky doporučujeme pro instalaci do vodorovných potrubí nebo stěn tlakových systémů.

Pro připojení využijte připojovací kusy přímé nebo zahnuté ze sortimentu PEVEKO.

TIP

Cenově nejvýhodnější řešení jsou sestavy smyček PEVEKO a dvoucestných uzavíracích kohoutů DK-SL nebo třícestných zkušebních kohoutů TK.



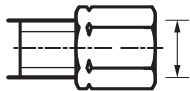
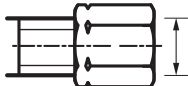
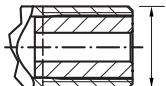
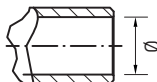
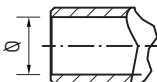
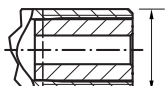
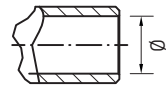
KONDENZAČNÍ SMYČKA STOČENÁ, KSO

PN 100 | 300 °C | ČSN 137530 tvar C,D | DIN 16282



ČESKÝ VÝROBCE
od roku 1991

VÝBĚR VHODNÉHO PROVEDENÍ A TYPU KONDENZAČNÍ SMYČKY

Připojení tlakového systému	Vstup smyčky*	Typové označení – objednáací číslo**		Výstup smyčky* Připojení ke kohoutu, manometru			
		Voda, pára, aj. Uhl. ocel (1.0308) 300°C / 100 bar	Zvláštní média Nerez ocel (1.4301) 300°C / 100 bar				
Vnější závit se spojkou 	Závitový s čepem 	M20x1,5	KSO 120.10	KSO 520.50	M20x1,5	Vnější závit se spojkou	
			KSO 120.13	KSO 520.53	G ½		
		G ½	KSO 121.11	KSO 521.51	G ½		
			KSO 121.14	KSO 521.54	M20x1,5		
		M20x1,5	KSO 120P	KSO 520P	M20x1,5		Vnější závit
			KSO 120	KSO 520	M20x1,5 LH		
		G ½	KSO 121P	KSO 521P	G ½		
			KSO 121	KSO 521	G ½ LH		
Přivařovací konec 	Přivařovací konec 		KSO 110.10	KSO 510.50	M20x1,5	Vnější závit se spojkou	
			KSO 111.11	KSO 521.51	G ½		
		Trubka	KSO 110	KSO 510	M20x1,5 LH		Vnější závit
			KSO 111	KSO 511	G ½ LH		
		20 x 2,5	KSO 110P	KSO 510P	M20x1,5		
			KSO 111P	KSO 511P	G ½		
			KSO 100	KSO 500	Trubka	Přivařovací konec	
					20 x 2,5		

* Jiné kombinace závitů a připojení po dohodě s výrobcem. | ** Další materiálová provedení jsou možná na přání

SOUVISEJÍCÍ SORTIMENT PEVEKO

Manometrové kohouty	Manometrové ventily	Připojovací kusy a šroubení
Uzavírací typ DK dle DIN 16 262, zkušební typ TK dle DIN 16 263	Dodáváme manometrové ventily dle DIN 16270, DIN 16271 a DIN 16272	Vyrábíme přímé nebo zahnuté připojovací kusy PKP a PKL a různé typy šroubení.
		

POUŽITÍ

Kondenzační smyčky slouží k oddělení tlakoměrů a dalších součástí od horkých par, ochraně tlakoměrů před účinky tlakových rázů a vysokou teplotou měřené provozní látky, která by mohla nepříznivě ovlivnit správnou funkci tlakoměrů.

PROVEDENÍ:

Tvar vycházející z DIN 16282 typ B, F. Zahnuté smyčky šetří prostor instalace.

Smyčku je možné zakoupit zahnutou na levou nebo pravou stranu.

Další provedení možná na přání.

Vstupní připojení:

Přivařovací nebo závitový s čepem dle ČSN EN 837-1.

Výstupní připojení:

Závitové s pravo-levou tlakoměrovou spojkou DIN 16283, závitové nebo přivařovací.

Materiál:

- uhlíková ocel 1.0308 (ČSN 11 523)
- nerez ocel 1.4301 (ČSN 17 240)
- další materiálová provedení na přání - 1.4541, 1.4571, 1.5415, 1.7225, ČSN 15128



KONSTRUKČNÍ PROVEDENÍ

Přivařovací tvar dle DIN 16282.F	Přivařovací se závitěm pro spojku manometru, DIN 16282.B	Závitové s čepem a závitěm pro spojku manometru
Hmotnost: 0,5 Kg	Hmotnost: 0,65 Kg	Hmotnost: 0,7 Kg

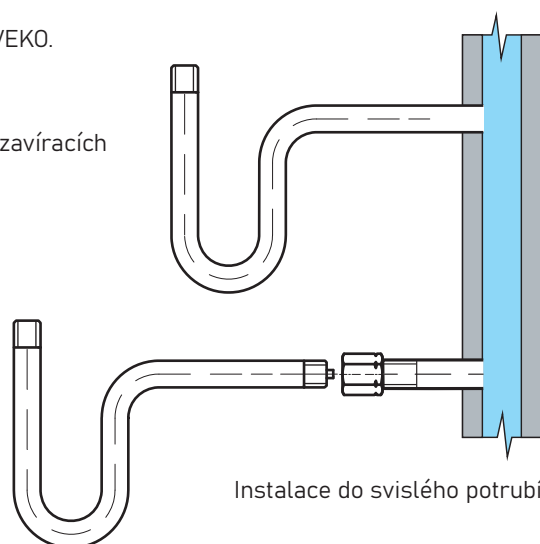
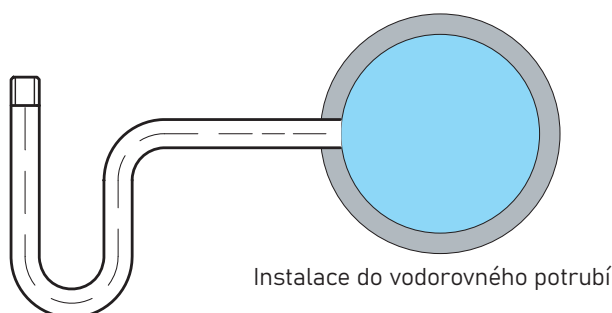
PŘÍKLADY INSTALACE

Zahnuté smyčky doporučujeme pro instalaci do **svislých i vodorovných potrubí** nebo stěn tlakových systémů. Zahnutí smyčky **šetří prostor instalace**.

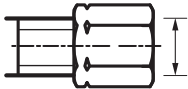
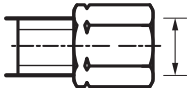
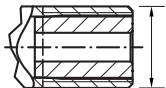
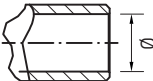
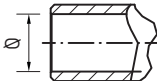
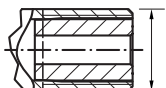
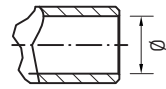
Pro připojení využijte **připojovací kusy** přímé nebo zahnuté ze sortimentu PEVEKO.

TIP

Cenově nejvýhodnější řešení jsou sestavy smyček PEVEKO a dvoucestných uzavíracích kohoutů DK-SL nebo třícestných zkušebních kohoutů TK.



VÝBĚR VHODNÉHO PROVEDENÍ A TYPU KONDENZAČNÍ SMYČKY

Připojení tlakového systému	Vstup smyčky*	Typové označení – objednáací číslo**		Výstup smyčky* Připojení ke kohoutu, manometru			
		Voda, pára, aj. Uhl. ocel (1.0308) 300°C / 100 bar	Zvláštní média Nerez ocel (1.4301) 300°C / 100 bar				
Vnější závit se spojkou 	Závitový s čepem 	M20x1,5	KSR 120.10	KSR 520.50	M20x1,5	Vnější závit se spojkou 	
			KSR 120.13	KSR 520.53	G ½		
		G ½	KSR 121.11	KSR 521.51	G ½	Vnější závit 	
			KSR 121.14	KSR 521.54	M20x1,5		
		M20x1,5	KSR 120P	KSR 520P	M20x1,5		
			KSR 120	KSR 520	M20x1,5 LH		
		G ½	KSR 121P	KSR 521P	G ½		
			KSR 121	KSR 521	G ½ LH		
Přivařovací konec 	Přivařovací konec 	Trubka 20 x 2,5	KSR 110.10	KSR 510.50	M20x1,5	Vnější závit se spojkou 	
			KSR 111.11	KSR 521.51	G ½		
			KSR 110	KSR 510	M20x1,5 LH	Vnější závit 	
			KSR 111	KSR 511	G ½ LH		
			KSR 110P	KSR 510P	M20x1,5		
			KSR 111P	KSR 511P	G ½		
			KSR 100	KSR 500	Trubka 20 x 2,5	Přivařovací konec 	

* Jiné kombinace závitů a připojení po dohodě s výrobcem. | ** Další materiálová provedení jsou možná na přání

SOUVISEJÍCÍ SORTIMENT PEVEKO

Manometrové kohouty	Manometrové ventily	Připojovací kusy a šroubení
Uzavírací typ DK dle DIN 16 262, zkušební typ TK dle DIN 16 263	Dodáváme manometrové ventily dle DIN 16270, DIN 16271 a DIN 16272	Vyrábíme přímé nebo zahnuté připojovací kusy PKP a PKL a různé typy šroubení.
		

PŘIPOJOVACÍ KUS PŘÍMÝ PKP, ROHOVÝ PKL

PN 100 | 300 °C



ČESKÝ VÝROBCE
od roku 1991

POUŽITÍ

Připojovací kusy a nástavce slouží pro připojení tlakoměrů, smyček nebo armatur k tlakovým rozvodům.

PROVEDENÍ:

Tvar dle standardu výrobce. Přímé provedení nese označení PKP a rohové PKL.

Vstupní připojení:

přivařovací nebo závitový s čepem dle ČSN EN 837-1.

Výstupní připojení:

závitové s pravo-levou tlakoměrovou spojkou DIN 16283, závitové nebo přivařovací.

Materiál:

- uhlíková ocel 1.0308 (ČSN 11 523)
- nerez ocel 1.4301 (ČSN 17 240)
- další materiálová provedení na přání - 1.4541, 1.4571, 1.5415, 1.7225, ČSN 15128



KONSTRUKČNÍ PROVEDENÍ

Přivařovací	Přivařovací se závitem pro spojku manometru	Závitové s čepem a závitem pro spojku manometru
Přímé provedení typ PKP		
Hmotnost: 0,10 Kg	Hmotnost: 0,2 Kg	Hmotnost: 0,22 Kg
Rohové provedení typ PKL		
Hmotnost: 0,20 Kg	Hmotnost: 0,30 Kg	Hmotnost: 0,32 Kg

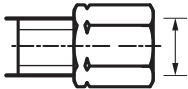
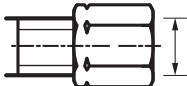
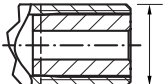
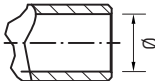
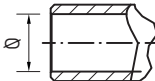
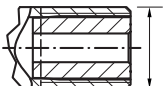
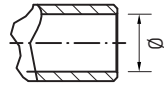
PŘIPOJOVACÍ KUS PŘÍMÝ PKP, ROHOVÝ PKL

PN 100 | 300 °C



ČESKÝ VÝROBCE
od roku 1991

VÝBĚR VHODNÉHO PROVEDENÍ A TYPU PŘIPOJOVACÍHO KUSU

Připojení tlakového systému	Vstup smyčky*	Typové označení – objednáč číslo**		Výstup smyčky* Připojení ke kohoutu, manometru		
		Voda, pára, aj. Uhl. ocel (1.0308) 300°C / 100 bar	Zvláštní média Nerez ocel (1.4301) 300°C / 100 bar			
Vnější závit se spojkou 	Závitový s čepem 	M20x1,5	PKP PKL 120.10	PKP PKL 520.50	M20x1,5	Vnější závit se spojkou 
			PKP PKL 120.13	PKP PKL 520.53	G ½	
		G ½	PKP PKL 121.11	PKP PKL 521.51	G ½	
			PKP PKL 121.14	PKP PKL 521.54	M20x1,5	
		M20x1,5	PKP PKL 120P	PKP PKL 520P	M20x1,5	Vnější závit 
			PKP PKL 120	PKP PKL 520	M20x1,5 LH	
		G ½	PKP PKL 121P	PKP PKL 521P	G ½	
			PKP PKL 121	PKP PKL 521	G ½ LH	
Přivařovací konec 	Přivařovací konec 	Trubka 20 x 2,5	PKP PKL 110.10	PKP PKL 510.50	M20x1,5	Vnější závit se spojkou 
			PKP PKL 111.11	PKP PKL 521.51	G ½	
			PKP PKL 110	PKP PKL 510	M20x1,5 LH	Vnější závit 
			PKP PKL 111	PKP PKL 511	G ½ LH	
			PKP PKL 110P	PKP PKL 510P	M20x1,5	
			PKP PKL 111P	PKP PKL 511P	G ½	
			PKP PKL 100	PKP PKL 500	Trubka 20 x 2,5	Přivařovací konec 

* Jiné kombinace závitů a připojení po dohodě s výrobcem. | ** Další materiálová provedení jsou možná na přání

SOUVISEJÍCÍ SORTIMENT PEVEKO

Manometrové kohouty	Manometrové ventily	Připojovací kusy a šroubení
Uzavírací typ DK dle DIN 16 262, zkušební typ TK dle DIN 16 263	Dodáváme manometrové ventily dle DIN 16270, DIN 16271 a DIN 16272	Vyrábíme přímé nebo zahnuté připojovací kusy PKP a PKL a různé typy šroubení.
		

REDUKCE PR

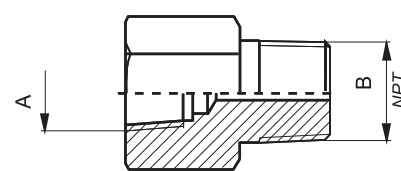
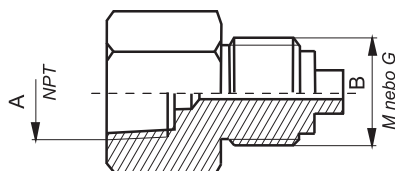
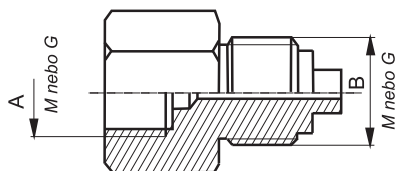
Vnitřní x vnější závit

POUŽITÍ:

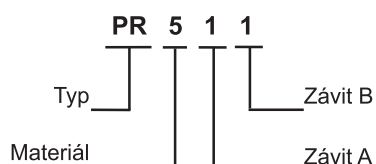
Pro připojení tlakoměrových armatur k manometrům do tlaku 63 MPa.

Lze je použít pro provozní média: vzduch, voda, vodní pára, oleje a podobné látky nenapadající použité materiály.

Výroba z jiných materiálů je možná po dohodě.



OBJEDNACÍ KLÍČ



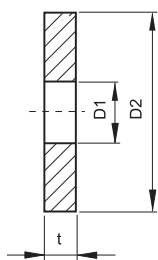
Typ	PR
Materiál	1 - ocel ČSN 41 1109 (DIN 1.0715) max. $p=63\text{MPa}$, max $t=200^\circ\text{C}$ 2 - Ms ČSN 42 2332 (DIN 2.0401) max. $p=25\text{MPa}$, max $t=150^\circ\text{C}$ 5 - nerez ČSN 41 7240 (DIN 1.4301) max. $p=50\text{MPa}$, max $t=300^\circ\text{C}$
Závit A a B	0 - M20x1,5 1 - G1/2" 2 - G1/4" 3 - 1/4NPT 4 - G3/8" 5 - 1/2NPT

PLOCHÉ TĚSNĚNÍ, PP

Různá materiálová provedení

POUŽITÍ:

Speciální těsnění pro tlakoměrové připojky. Rozměrové provedení odpovídá DIN 16258.



OBJEDNACÍ KLÍČ



Typ	PP
Materiál	1 - ocel ČSN 41 1353 (DIN 1.0308) 2 - Ms ČSN 42 2332 (DIN 2.0401) 3 - Al ČSN 42 4005 (Al99,5) 4 - Cu ČSN 42 3044 (CuAl9Mn2) 5 - nerez ČSN 41 7348 (DIN 1.4571) 6 - PTFE
Provedení	0 - ploché
Rozměr D1xD2xt	0 - 5,2x9,5x1,5 (pro G1/4" a pod.) 1 - 6,2x17,5x2 (pro G1/2" a pod.)

VEDENÍ FIRMY A VÝROBNÍ ZÁVOD JAROŠOV

Pivovarská 545
Uherské Hradiště - Jarošov
686 01
Česká republika

Tel.: +420 572 432 465
Mobil: +420 777 718 061
Fax: +420 572 501 434
E-mail: peveko@peveko.cz

VÝROBNÍ ZÁVOD ŠTERNBERK

Dvorská 894/17
Šternberk
785 01
Česká republika

E-mail: peveko@peveko.cz

ZASTOUPENÍ PRO SLOVENSKOU REPUBLIKU

PEVEKO SK - Jana Vágnerová

M.R. Štefánika 157/45
Považská Bystrica
017 01
Slovenská republika

Tel.: +421 42 432 35 03
Mobil: +421 907 739 724
Fax: +421 42 426 24 73
E-mail: peveko@stonline.sk

