

název	strana
961 Ventil mosazný	1
964 Ventilová souprava dvoucestná, třícestná, pěticestná	1
966 Kondenzační nádoba	6
967 Ventil nerezový	6
967 Ventil nerezový pro petrochemii	7
968 Sestavy ventilů	7
971 Kohout kulový PN 160	7
972 Kohout kulový PN 63	7
973 Kohout kulový PN 63 pro vysoké tlaky	7
981 Příslušenství souprav ventilových a ventilů	8
984 Ventilová souprava do 200°C	9
986 Nádoba odkalovací	10
VS 100 Uzavírací ventil s odvzdušněním	10
VS 110 Uzavírací ventil bez odvzdušnění	10
VS 120 Uzavírací ventil s odvzdušněním	10
VS 200 Dvoucestná ventilová souprava s odvzdušněním	12
VS 300, VS 500, VS 501 Třícestná a pěticestná ventilová souprava s odvzdušněním	14

961 Ventil mosazný

961 4E.. .. .	ventil tlakoměrový uzavírací	1 050,-
961 5E	ventil tlakoměrový zkušební	1 200,-
961 41W1	ventil speciální	1 440,-
		Příplatek:
31	manometrické šroubení M20x1,5	0,-
33	manometrické šroubení M20x1,5LH	0,-
W1	“O“ kroužek z elastomeru FPM	0,-
W2	“O“ kroužek z elastomeru NBR	25,-
W3	“O“ kroužek z elastomeru EPDM	35,-
S1	nerezová kulička	0,-

964 Ventilová souprava dvoucestná, třícestná a pěticestná

... 21. ...	konvenční montáž na přírubu snímače, souprava dvoucestná s připojením na 1 vstup snímače	
... 210 000		4 040,-
... 215 2		4 040,-
		Příplatek:
W1	těsnění vřetena - O-kroužek z elastomeru FPM	0,-
W2	těsnění vřetena - O-kroužek z elastomeru NBR	0,-
W3	těsnění vřetena - O-kroužek z elastomeru EPDM	0,-
W4	těsnění vřetena - ucpávka Grafit	420,-
W5	těsnění vřetena - ucpávka PTFE	480,-
W6	těsnění vřetena - ucpávka PEEK	1 440,-
W7	těsnění vřetena - ucpávka PTFE + PEEK	710,-
S1	těsnění sedla - nerezová kulička	0,-
S2	těsnění sedla - keramická kulička	420,-
S3	těsnění sedla - měkké těsnění sedla	260,-
P2S	stupeň čistoty pro kyslík	690,-
PC1	čistota vnitřních povrchů zařízení stupně 1	680,-
SR2	šroub 7/16-20 UN se šestihrannou hlavou, L=47mm, upevnění na jednom místě	150,-
SR3	šroub 7/16-20 UN se šestihrannou hlavou, L=75mm, upevnění na jednom místě	150,-
KL1	nasazovací ovládací klička	190,-
B3	držák pro montáž ventilové soupravy na stěnu	75,-

KU1-KU6	navařovací kuželka	285,-
NA1-NA6	navařovací nátrubek	285,-
EMA3	rychlospojka	na dotaz
... 22. ...	souprava dvoucestná, montáž na konvenční a koplanární přírubu dp	4 550,-
		Příplatek:
W1	těsnění vřetena - O-kroužek z elastomeru FPM	0,-
W2	těsnění vřetena - O-kroužek z elastomeru NBR	0,-
W3	těsnění vřetena - O-kroužek z elastomeru EPDM	0,-
W4	těsnění vřetena - ucpávka Grafit	420,-
W5	těsnění vřetena - ucpávka PTFE	480,-
W6	těsnění vřetena - ucpávka PEEK	1 440,-
W7	těsnění vřetena - ucpávka PTFE + PEEK	710,-
S1	těsnění sedla - nerezová kulička	0,-
S2	těsnění sedla - keramická kulička	420,-
S3	těsnění sedla - měkké těsnění sedla	260,-
KU1-KU6	navařovací kuželka	285,-
NA1-NA6	navařovací nátrubek	285,-
EMA3	rychlospojka	na dotaz
... 23. ...	konvenční montáž na přírubu snímače, souprava třícestná	
... 230 000		4 860,-
... 235 2		4 860,-
		Příplatek:
W1	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru FPM	0,-
W2	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru NBR	0,-
W3	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru EPDM	0,-
W4	těsnění vřetena - ucpávka Grafit	630,-
W5	těsnění vřetena - ucpávka PTFE	720,-
W6	těsnění vřetena - ucpávka PEEK	2 160,-
W7	těsnění vřetena - ucpávka PEEK + PEEK	1 070,-
S1	těsnění sedla - nerezová kulička	0,-
S2	těsnění sedla - keramická kulička	630,-
S3	těsnění sedla - měkké těsnění sedla	390,-
P2S	stupeň čistoty pro kyslík	690,-
PC1	čistota vnitřních povrchů zařízení stupně I	680,-
SR2	šroub 7/16-20 UN se šestihrannou hlavou, L=47mm	300,-
SR3	šroub 7/16-20 UN se šestihrannou hlavou, L=75mm	300,-
KL1	nasazovací ovládací klička	190,-
B3	držák pro montáž ventilové soupravy na stěnu	75,-
KU1-KU6	navařovací kuželka	570,-
NA1-NA6	navařovací nátrubek	570,-
... 24. ...	konvenční montáž na přírubu snímače, souprava třícestná s odvzd.ventilky	
... 240 000		5 870,-
... 245 2		5 870,-
		Příplatek:
W1	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru FPM	0,-
W2	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru NBR	0,-
W3	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru EPDM	0,-
W4	těsnění vřetena - ucpávka Grafit	630,-
W5	těsnění vřetena - ucpávka PTFE	720,-
W6	těsnění vřetena - ucpávka PEEK	2 160,-
W7	těsnění vřetena - ucpávka PEEK + PEEK	1 070,-
S1	těsnění sedla - nerezová kulička	0,-

S2	těsnění sedla - keramická kulička	630,-
S3	těsnění sedla - měkké těsnění sedla	390,-
P2S	stupeň čistoty pro kyslík	690,-
PC1	čistota vnitřních povrchů zařízení stupně 1	680,-
SR2	šroub 7/16-20 UN se šestihrannou hlavou, L=47mm	300,-
SR3	šroub 7/16-20 UN se šestihrannou hlavou, L=75mm	300,-
KL1	nasazovací ovládací klička	190,-
B3	držák pro montáž ventilové soupravy na stěnu	75,-
KU1-KU6	navarovací kuželka	570,-
NA1-NA6	navarovací nátrubek	570,-

... 25. ... konvenční montáž na přírubu snímače, **souprava pěticečná**

... 250 000 7 110,-
... 255 2 7 110,-

Příplatek:

W1	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru FPM	0,-
W2	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru NBR	0,-
W3	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru EPDM	0,-
W4	těsnění vřetena - ucpávka Grafit	1 050,-
W5	těsnění vřetena - ucpávka PTFE	1 200,-
W6	těsnění vřetena - ucpávka PEEK	3 600,-
W7	těsnění vřetena - ucpávka PEEK + PEEK	1 780,-
S1	těsnění sedla - nerezová kulička	0,-
S2	těsnění sedla - keramická kulička	1 050,-
S3	těsnění sedla - měkké těsnění sedla	620,-
P2S	stupeň čistoty pro kyslík	690,-
PC1	čistota vnitřních povrchů zařízení stupně 1	680,-
SR2	šroub 7/16-20 UN se šestihrannou hlavou, L=47mm	300,-
SR3	šroub 7/16-20 UN se šestihrannou hlavou, L=75mm	300,-
ODP2	odkalovací potrubí	900,-/pár
KL1	nasazovací ovládací klička	190,-
B3	držák pro montáž ventilové soupravy na stěnu	75,-
KU1-KU6	navarovací kuželka	570,-
NA1-NA6	navarovací nátrubek	570,-
AS1	jiné schéma soupravy	210,-
AS2	jiné schéma soupravy	0,-
AS01	jiné schéma soupravy	530,-
AS11	jiné schéma soupravy	580,-
AS21	jiné schéma soupravy	710,-

... 330 000 konvenční montáž na přírubu snímače, **souprava třicečná** 5 010,-

W1	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru FPM	0,-
W2	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru NBR	0,-
W3	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru EPDM	0,-
W4	těsnění vřetena - ucpávka Grafit	630,-
W5	těsnění vřetena - ucpávka PTFE	720,-
W6	těsnění vřetena - ucpávka PEEK	2 160,-
W7	těsnění vřetena - ucpávka PEEK + PEEK	1 070,-
S1	těsnění sedla - nerezová kulička	0,-
S2	těsnění sedla - keramická kulička	630,-
S3	těsnění sedla - měkké těsnění sedla	390,-
P2S	stupeň čistoty pro kyslík	690,-
PC1	čistota vnitřních povrchů zařízení stupně 1	680,-
SR2	šroub 7/16-20 UN se šestihrannou hlavou, L=47mm	300,-
SR3	šroub 7/16-20 UN se šestihrannou hlavou, L=75mm	300,-
ODP2	odkalovací potrubí (pár)	900,-/pár
KL1	nasazovací ovládací klička	190,-

B3	držák pro montáž ventilové soupravy na stěnu	75,-
KU1-KU6	navařovací kuželka	570,-
NA1-NA6	navařovací nátrubek	570,-
... 3 452	konvenční montáž na přírubu snímače, souprava třicestná	5 270,-
		Příplatek:
W1	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru FPM	0,-
W2	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru NBR	0,-
W3	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru EPDM	0,-
W4	těsnění vřetena - ucpávka Grafit	630,-
W5	těsnění vřetena - ucpávka PTFE	720,-
W6	těsnění vřetena - ucpávka PEEK	2 160,-
W7	těsnění vřetena - ucpávka PEEK + PEEK	1 070,-
S1	těsnění sedla - nerezová kulička	0,-
S2	těsnění sedla - keramická kulička	630,-
S3	těsnění sedla - měkké těsnění sedla	390,-
P2S	stupeň čistoty pro kyslík	690,-
PC1	čistota vnitřních povrchů zařízení stupně 1	680,-
SR2	šroub 7/16-20 UN se šestihrannou hlavou, L=47mm	300,-
SR3	šroub 7/16-20 UN se šestihrannou hlavou, L=75mm	300,-
KL1	nasazovací ovládací klička	190,-
B3	držák pro montáž ventilové soupravy na stěnu	75,-
KU1-KU6	navařovací kuželka	570,-
NA1-NA6	navařovací nátrubek	570,-
... 350 000	konvenční montáž na přírubu snímače, souprava pěticestná	7 280,-
		Příplatek:
W1	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru FPM	0,-
W2	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru NBR	0,-
W3	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru EPDM	0,-
W4	těsnění vřetena - ucpávka Grafit	1 050,-
W5	těsnění vřetena - ucpávka PTFE	1 200,-
W6	těsnění vřetena - ucpávka PEEK	3 600,-
W7	těsnění vřetena - ucpávka PEEK + PEEK	1 780,-
S1	těsnění sedla - nerezová kulička	0,-
S2	těsnění sedla - keramická kulička	1 050,-
S3	těsnění sedla - měkké těsnění sedla	620,-
P2S	stupeň čistoty pro kyslík	690,-
PC1	čistota vnitřních povrchů zařízení stupně 1	680,-
SR2	šroub 7/16-20 UN se šestihrannou hlavou, L=47mm	300,-
SR3	šroub 7/16-20 UN se šestihrannou hlavou, L=75mm	300,-
ODP2	odkalovací potrubí	900,-/pár
KL1	nasazovací ovládací klička	190,-
B3	držák pro montáž ventilové soupravy na stěnu	75,-
KU1-KU6	navařovací kuželka	570,-
NA1-NA6	navařovací nátrubek	570,-
... 41. ...	montáž mezi impulzní potrubí, souprava dvoucestná s přípoj. na 1 vstup snímače	
... 410 000		3 330,-
... 415 200		3 810,-
... 415 252		3 810,-
		Příplatek:
W1	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru FPM	0,-
W2	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru NBR	0,-
W3	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru EPDM	0,-
W4	těsnění vřetena - ucpávka Grafit	420,-

W5	těsnění vřetena - ucpávka PTFE	480,-
W6	těsnění vřetena - ucpávka PEEK	1 440,-
W7	těsnění vřetena - ucpávka PEEK + PEEK	710,-
S1	těsnění sedla - nerezová kulička	0,-
S2	těsnění sedla - keramická kulička	420,-
S3	těsnění sedla - měkké těsnění sedla	390,-
P2S	stupeň čistoty pro kyslík	690,-
PC1	čistota vnitřních povrchů zařízení stupně 1	680,-
KL1	nasazovací ovládací klička	190,-
B3	držák pro montáž ventilové soupravy na stěnu	75,-
KU1-KU6	navarovací kuželka	285,-
2x	navarovací kuželka	570,-
KU1-KU6		
NA1-NA6	navarovací nátrubek	285,-
2x	navarovací nátrubek	570,-
NA1-NA6		
EMA3	rychlospojka	na dotaz
... 430 000 konvenční montáž na přírubu snímače, souprava třicestná		5 040,-
		Příplatek:
W1	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru FPM	0,-
W2	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru NBR	0,-
W3	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru EPDM	0,-
W4	těsnění vřetena - ucpávka Grafit	630,-
W5	těsnění vřetena - ucpávka PTFE	720,-
W6	těsnění vřetena - ucpávka PEEK	2 160,-
W7	těsnění vřetena - ucpávka PEEK + PEEK	1 070,-
S1	těsnění sedla - nerezová kulička	0,-
S2	těsnění sedla - keramická kulička	630,-
S3	těsnění sedla - měkké těsnění sedla	390,-
P2S	stupeň čistoty pro kyslík	690,-
PC1	čistota vnitřních povrchů zařízení stupně 1	680,-
KL1	nasazovací ovládací klička	190,-
B3	držák pro montáž ventilové soupravy na stěnu	75,-
KU1-KU6	navarovací kuželka	1 140,-
NA1-NA6	navarovací nátrubek	1 140,-
... 440 000 konvenční montáž na přírubu snímače, souprava třicestná s odvzd.ventilky		6 240,-
		Příplatek:
W1	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru FPM	0,-
W2	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru NBR	0,-
W3	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru EPDM	0,-
W4	těsnění vřetena - ucpávka Grafit	630,-
W5	těsnění vřetena - ucpávka PTFE	720,-
W6	těsnění vřetena - ucpávka PEEK	2 160,-
W7	těsnění vřetena - ucpávka PEEK + PEEK	1 070,-
S1	těsnění sedla - nerezová kulička	0,-
S2	těsnění sedla - keramická kulička	630,-
S3	těsnění sedla - měkké těsnění sedla	390,-
P2S	stupeň čistoty pro kyslík	690,-
PC1	čistota vnitřních povrchů zařízení stupně 1	680,-
KL1	nasazovací ovládací klička	190,-
B3	držák pro montáž ventilové soupravy na stěnu	75,-
KU1-KU6	navarovací kuželka	1 140,-
NA1-NA6	navarovací nátrubek	1 140,-
... 450 000 konvenční montáž na přírubu snímače, souprava pěticestná		7 080,-

W1	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru FPM	Příplatek:	0,-
W2	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru NBR		0,-
W3	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru EPDM		0,-
W4	těsnění vřetena - ucpávka Grafit		1 050,-
W5	těsnění vřetena - ucpávka PTFE		1 200,-
W6	těsnění vřetena - ucpávka PEEK		3 600,-
W7	těsnění vřetena - ucpávka PEEK + PEEK		1 780,-
S1	těsnění sedla - nerezová kulička		0,-
S2	těsnění sedla - keramická kulička		1 050,-
S3	těsnění sedla - měkké těsnění sedla		390,-
P2S	stupeň čistoty pro kyslík		690,-
PC1	čistota vnitřních povrchů zařízení stupně 1		680,-
ODP2	odkalovací potrubí (pár)		900,-/pár
KL1	nasazovací ovládací klička		190,-
B3	držák pro montáž ventilové soupravy na stěnu		75,-
KU1-KU6	navařovací kuželka		1 140,-
NA1-NA6	navařovací nátrubek		1 140,-
AS1	jiné schéma soupravy		210,-
AS2	jiné schéma soupravy		90,-
AS01	jiné schéma soupravy		590,-
AS11	jiné schéma soupravy		685,-
AS21	jiné schéma soupravy		410,-
966 Kondenzační nádoba			
x966 144 01	jednokomorová, materiál uhlíková ocel, bez ventilu		1 850,-
966 145 ..	jednokomorová, materiál nerezová ocel, s ventilem		3 990,-
x 966 244 01	dvoukomorová, materiál uhlíková ocel, bez ventilu		2 880,-
966 245 ..	dvoukomorová. materiál nerezová ocel s ventilem		7 090,-
PC1	stupeň čistoty	Příplatek:	680,-
967 Ventil nerezový			
... 1.. ...	přímý		2 070,-
... 2.. ...	nárožní		2 120,-
... 3.. ...	přímý s vnitřními závity		2 120,-
... 4.. ...	tlakoměrový uzavírací		2 320,-
... 5.. ...	tlakoměrový zkušební		2 320,-
... 6.. ...	tlakoměrový s vnitřními závity		2 220,-
Příplatek:			
W1	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru FPM		0,-
W2	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru NBR		0,-
W3	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru EPDM		0,-
W4	těsnění vřetena grafitu + 1.4541		210,-
W5	těsnění vřetena z PTFE + PVDF		240,-
W6	těsnění vřetena z PEEK + 1.4541 (grafit v nukleární čistotě)		720,-
W7	těsnění vřetena - ucpávka PTFE + PEEK		360,-
S2	těsnění sedla z keramické kuličky (standardně pro W4)		210,-
S3	měkké těsnění sedla (NE pro W4; W6; W7)		130,-
P2S	stupeň čistoty pro O ₂ (NE pro W4; W6)		690,-
KU1-KU6	navařovací kuželky s převlečnou maticí		285,-
NA1-NA6	navařovací nátrubky s převlečnou maticí		285,-
TZ1	tlakoměrová zátka		50,-
TZ2	tlakoměrová zátka		300,-
TZ3	tlakoměrová zátka		110,-
TZ4	tlakoměrová zátka		450,-
KL1	nasazovací ovládací klička		190,-

PC1	čistota vnitřních povrchů stupně 1	680,-
967	Ventil nerezový tlakoměrový zkušební s uzavíráním kontrolního odběru ventilem	
...523 133		2 090,-
...523 539		2 620,-
		Příplatek:
W1	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru FPM	0,-
W2	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru NBR	0,-
W3	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru EPDM	0,-
W4	těsnění vřetena grafitu	420,-
W5	těsnění vřetena z PTFE	480,-
W6	těsnění vřetena z PEEK	1 440,-
W7	těsnění vřetena - ucpávka PTFE + PEEK	720,-
S2	těsnění sedla z keramické kuličky (standardně pro W4)	420,-
S3	měkké těsnění sedla	260,-
P2S	stupeň čistoty pro O ₂	690,-
KU1-KU6	navař. kuželky s převlečnou maticí	285,-
NA1-NA6	navař. nátrubky s převlečnou maticí	285,-
TZ1	tlakoměrová zátka	50,-
TZ2	tlakoměrová zátka	300,-
TZ3	tlakoměrová zátka	110,-
TZ4	tlakoměrová zátka	450,-
KL1	nasazovací ovládací klička	190,-
PC1	čistota vnitřních povrchů stupně 1	680,-
P2S	stupeň čistoty pro O ₂	690,-
967	Ventil nerezový pro petrochemii	
967 41 31 37 W4 S2	tlakoměrový uzavírací	2 720,-
967 51 31 37 W4 S2	tlakoměrový zkušební	2 720,-
968	Sestava ventilů	
968 ...		5 440,- příplatky
971	Kohout kulový PN 160	
... 11. ...	přímý	4 400,-
... 21. ...	nárožní (pouze na ZP)	4 500,-
... 41. ...	tlakoměrový uzavírací	4 650,-
... 51. ...	tlakoměrový zkušební	4 650,-
... 71. ...		5 110,-
		Příplatek:
W1	"O" kroužek FPM (-20 až +150°C) + PTFE + PVDF(ucpávka hřídele)	0,-
W2	"O" kroužek NBR (-30 až +125°C) + PTFE + PVDF	0,-
BZ1	zelená barva návleku rukojeti	0,-
BR1	červená barva návleku rukojeti	0,-
BM1	modrá barva návleku rukojeti	0,-
BY1	žlutá barva návleku rukojeti	0,-
U1	uzamykatelné provedení	160,-
D1	závit pro držák (2xM5)	120,-
P2S	stupeň čistoty pro kyslík	690,-
PC1	čistota vnitřních povrchů zařízení stupně I	680,-
972	Kohout kulový PN 63	
... 11. ...	přímý	2 480,-
		Příplatek:

W1	"O" kroužek FPM (-20 až +150°C) + PTFE + PVDF	0,-
W2	"O" kroužek NBR (-30 až +125°C) + PTFE + PVDF	0,-
BZ1	zelená barva návleku rukojeti	0,-
BR1	červená barva návleku rukojeti	0,-
BM1	modrá barva návleku rukojeti	0,-
BY1	žlutá barva návleku rukojeti	0,-
P2S	stupeň čistoty pro kyslík	690,-
PC1	čistota vnitřních povrchů zařízení stupně I	680,-

973 Kohout kulový PN 63 pro vysoké tlaky

... 1 ...	přímý	5 750,-
... 7 ...	přímý s prodlouženou hřídelí	5 950,-

Příplatek:

W4	těsnění ucpávky hřídele a sedla (grafit + 1.4541 max.+350°C)	850,-
W6	těsnění ucpávek hřídele a sedla (PEEK+PTFE max.+220°C)	360,-
BZ1	barva rukojeti - zelená	0,-
BR1	barva rukojeti - červená	0,-
BM1	barva rukojeti - modrá	0,-
BY1	barva rukojeti - žlutá	0,-

974 Kohout kulový PN 250

Příplatek:

W4	těsnění ucpávky hřídele a sedla (grafit + 1.4541 max.+350°C)	850,-
W6	těsnění ucpávek hřídele a sedla (PEEK+PTFE max.+220°C)	360,-
BZ1	barva rukojeti - zelená	0,-
BR1	barva rukojeti - červená	0,-
BM1	barva rukojeti - modrá	0,-

981 Příslušenství souprav ventilových a ventilů

Spojky s přípojovacími koncovkami se zářeznými kroužky kód 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19

... SI ...	spojka SI	700,-
... SL ...	spojka SL	700,-
... ST ...	spojka ST	1 170,-
... SX ...	spojka SX	1 400,-

Spojky s přípojovacími koncovkami kód 21; 22; 23; 31; 32; 33; 34; 35; 36; 37; 38; 41; 42; 43; 51; 52; 53; 54; 61; 63

... SI ...	spojka SI	350,-
... SL ...	spojka SL	350,-
... ST ...	spojka ST	660,-
... SX ...	spojka SX	720,-

V případě, že spojka má kombinované koncovky (např. spojka s navařeným zářezným kroužkem + navařovací kuželka) se cena stanoví součtem 1x350 Kč + 175 Kč základní cena spojky SI=525,-Kč

981 B3	držák pro montáž ventilové soupravy na stěnu z pozinkované uhlíkové oceli (11 320)	75,-
981 B4	držák pro montáž ventilové soupravy na stěnu z pozinkované uhlíkové oceli (11 320)	110,-
981 B6	držák pro odkalovací nádobu	1 170,-
981 EMA3	rychlospojka	na dotaz
981 H1	popojovací člen pro kaskádní zapojení snímačů tlakové difference s O-kroužky z FPM (pár)	2 580,-
981 H2	popojovací člen pro kaskádní zapojení snímačů tlakové difference s O-kroužky z NBR (pár)	2 580,-

981 H3	propojovací člen pro kaskádní zapojení snímačů tlakové diference s O-kroužky z EPDM (pár)	2 580,-
981 KL1	ovládací klička	190,-
981 KU1	navařovací kuželka z uhlíkové oceli (11 523) s převlečnou maticí	285,-
981 KU2	navařovací kuželka z nerezové oceli (1.4541) s převlečnou maticí	285,-
981 KU3	navařovací kuželka ze žárovevné oceli (15 233) s převlečnou maticí	285,-
981 KU4	navařovací kuželka z uhlíkové oceli (15 523) s převlečnou maticí	285,-
981 KU5	navařovací kuželka z nerezové oceli (1.4541) s převlečnou maticí	285,-
981 KU6	navařovací kuželka ze žárovevné oceli (15 233) s převlečnou maticí	285,-
981 NA1 (NAG1)	navařovací nátrubek z uhlíkaté oceli (11 523) s převlečnou maticí	285,-
981 NA2 (NAG2)	navařovací nátrubek z nerezové oceli (1.4541) s převlečnou maticí	285,-
981 NA3 (NAG3)	navařovací nátrubek ze žárovevné oceli (15 233) s převlečnou maticí	285,-
981 NA4 (NAG4)	navařovací nátrubek z uhlíkaté oceli (15 523) s převlečnou maticí	285,-
981 NA5 (NAG5)	navařovací nátrubek z nerezové oceli (1.4541) s převlečnou maticí	285,-
981 NA6 (NAG6)	navařovací nátrubek ze žárovevné oceli (15 233) s převlečnou maticí	285,-
981 NP1	tlakoměrová nátrubková přípojka z nerezové oceli (1.4541)	200,-
981 NP2	tlakoměrová nátrubková přípojka z pozinkované oceli (11 109)	180,-
981 ODP2	odkalovací potrubí (1ks)	450,-
981 SR2	šroub pro připevnění soupravy na tradiční přírubu snímače tlakové diference	320,-
981 SR3	šroub pro připevnění soupravy na koplanární přírubu snímače tlakové diference Rosemount 3051	320,-
981 SR4	nerezový šroub pro připevnění soupravy na tradiční přírubu snímače tlakové diference	390,-
981 SR5	šroub pro připevnění soupravy na koplanární přírubu snímače tlakové dif. Rosemount 3051	420,-
981 TL	tlumič rázů	1 400,-
981 TR3,TR4	tlakoměrová redukce	300,-
981 TZ1	tlakoměrová zátka	50,-
981 TZ2	tlakoměrová zátka s odvodušněním	300,-
981 TZ3	tlakoměrová zátka	110,-
981 TZ4	tlakoměrová zátka s odvodušněním	450,-
981 ZKU1	zaslepená kuželka s převlečnou maticí ve funkci zátky	110,-
981 SA4	stavitelné úhl.šroubení s navař.koncovkou pro zářezný kroužek na trubku Ø10mm	982,-
981 SA5	spojka pro spojení armat.s vnitř.závitem G1/4 a trubky Ø10mm pomocí zářez.kroužku	416,-
981 SA6	šroub.pro spojení armat. s vnitř.závitem G1/4 a trub.Ø10mm délky 25mm, které se přivaří	350,-
981 SA7	šroub.pro spojení armat. s vnitř.závitem G1/4 a trub.Ø10mm délky 70mm, které se přivaří	350,-
981 SA8	šroub.pro spojení armat. s vnitř.závitem G1/4 a trub.pr.10mm délky 35mm, které se přivaří	350,-
kabelová vývodka Ex ia nerez/mosaz		
981VM 408M0	vývodka Exd, M20x1,5, kabel 4-8,5mm, nikl. mosaz, bez svěrky	410,-
981VM 612M0	vývodka Exd, M20x1,5, kabel 6-12mm, nikl. mosaz, bez svěrky	410,-
981VM 816M0	vývodka Exd, M20x1,5, kabel 8,5-16mm, nikl. mosaz, bez svěrky	410,-
981VK 408M0	vývodka Exd, 1/2-14NPT, kabel 4-8,5mm, nikl. mosaz, bez svěrky	380,-
981VK 612M0	vývodka Exd, 1/2-14NPT, kabel 6-12mm, nikl. mosaz, bez svěrky	380,-
981VK 816M0	vývodka Exd, 1/2-14NPT, kabel 8,5-16mm, mosaz, bez svěrky	380,-
981VM 408N0	vývodka Exd, M20x1,5, kabel 4-8,5mm, nerez 316L, bez svěrky	3 310,-
981VM 612N0	vývodka Exd, M20x1,5, kabel 6-12mm, nerez 316L, bez svěrky	3 310,-
981VM 816N0	vývodka Exd, M20x1,5, kabel 8,5-16mm, nerez 316L, bez svěrky	3 310,-
981VK 408N0	vývodka Exd, 1/2-14NPT, kabel 4-8,5mm, nerez 316L, bez svěrky	3 380,-
981VK 612N0	vývodka Exd, 1/2-14NPT, kabel 6-12mm, nerez 316L, bez svěrky	3 380,-
981VK816N0	vývodka Exd, 1/2-14NPT, kabel 8,5-16mm, nerez 316L, bez svěrky	3 380,-

příplatky

981xx xxx x1	kabel. svěrka	470,-
kabelová vývodka Ex ia nerez/mosaz		
981VM 813 N0	vývodka Ex ia, závit M20x1,5mm, kabel 8,5-13mm, nerez 316L	1 820,-
981VM 813 M0	vývodka Ex ia, závit M20x1,5mm, kabel 8,5-13mm, nikl. mosaz	170,-
981VK 813 M0	vývodka Ex ia, závit 1/2-14NPT, kabel 8,5-13mm, nikl. mosaz	170,-
981VK 813 N0	vývodka Ex ia, závit 1/2-14NPT, kabel 8,5-13mm, nerez 316L	1 460,-
kabelová vývodka Ex ia polyamid 6		
981VM 813 P0	vývodka Ex ia, závit M20x1,5mm, kabel 8-13mm, polyamid 6, modrá	40,-
981VM 015 P0	vývodka Ex ia, závit M20x1,5mm, kabel 10-15mm, polyamid 6, modrá	40,-
kabelová vývodka Ex ia polyamid 6/6		
981VK 712 P0	vývodka Ex ia, závit 1/2-14NPT, polyamid 6/6, modrá	45,-
kabelová vývodka nerez/mosaz		
981VM 613 N0	vývodka standard, závit M20x1,5mm, kabel 6-13mm, nerez 316L	1 195,-
981VM 613 M0	vývodka standard, závit M20x1,5mm, kabel 6-13mm, nikl. mosaz 316L	130,-
981VP 613 M0	vývodka standard, závit Pg 13, kabel 6-13mm, nikl. mosaz 316L	110,-
kabel. vývodka standard mosaz		
981VK 713 M0	vývodka, závit 1/2-14NPT, kabel 7-13mm, nikl. mosaz	110,-
kabel. vývodka standard polyamid 6/6		
981VP 813 P0	vývodka standard, závit Pg 13, kabel 8-13mm, polyamid 6/6, šedá	15,-
kabel. vývodka standard polyamid 6		
981VM 512 P0	vývodka standard, závit M20x1,5, kabel 5-12mm, polyamid 6, šedá	15,-
981VM 714 P0	vývodka standard, závit M20x1,5, kabel 7-14mm, polyamid 6, šedá	15,-
981VK 512 P0	vývodka standard, závit 1/2-14NPT, kabel 5-12mm, polyamid 6, šedá	15,-
kabelové zátky Ex ia nerez/mosaz		
981ZM M1	zátko Exd, závit M20x1,5mm, nikl. mosaz	95,-
981ZM N1	zátko Exd, závit M20x1,5mm, materiál nerez 316L	830,-
981ZK M1	zátko Exd, závit 1/2-14NPT, nikl. mosaz	95,-
981ZM P1	zátko Ex ia, polyamid 6, černá	15,-
981ZM P2	zátko standard, závit M20x1,5mm, polyamid 6/6, šedá	12,-
981ZP P2	zátko standard, závit Pg 13, polyamid 6/6, šedá	12,-
981ZM M2	zátko standard, závit M20x1,5mm, nikl. mosaz	70,-
981ZP M2	zátko standard, závit Pg 13, nikl. mosaz	28,-
Kondenzační smyčky		
981KSZ 31 33 11	ČSN,tvar A,zahnutá, vst vnější M20 / výst M20 vnitř., materiál 1.0570	215,-
981KSZ 31 33 13	ČSN,tvar A,zahnutá, vst vnější M20 / výst M20 vnitř., materiál 1.4541	1 210,-
981KSZ 31 33 12	ČSN,tvar A,zahnutá, vst vnější M20 / výst M20 vnitř., materiál 1.5415	1 480,-
981KSZ 00 33 11	ČSN,tvar B, zahnutá, vst.přivař. / výst M20 vnitř.,mat. 1.0570	185,-
981KSZ 00 33 13	ČSN,tvar B, zahnutá, vst.přivař. / výst M20 vnitř.,mat. 1.4541	605,-
981KSZ 00 33 12	ČSN,tvar B, zahnutá, vst.přivař. / výst M20 vnitř.,mat. 1.5415	1 410,-
981KSZ 00 33 14	ČSN,tvar B, zahnutá, vst.přivař. / výst M20 vnitř.,mat. 1.0345	2 080,-
981KSZ 00 40 22	zahnutá,21,3x3,2mm, vst. přivař./výst. G1/2 vnitř., mat. 1.5415	1 030,-
981KSZ 35 40 22	zahnutá,21,3x3,2mm, vst. vnější G1/2./výst. G1/2 vnitř., mat. 1.5415	1 175,-
981KSS 31 33 11	ČSN,tvar.C, stočená, vst. vnější M20 / výst. M20 vnitř., mat 1.0570	275,-
981KSS 31 33 13	ČSN,tvar.C, stočená, vst. vnější M20 / výst. M20 vnitř., mat 1.4541	925,-
981KSS 31 33 12	ČSN,tvar.C, stočená, vst.vnější M20 / výst. M20 vnitř., mat 1.5415	1 697,-
981KSS 35 40 21	ČSN,tvar.C, stočená, vst. vnější G1/2 / výst. G1/2 vnitř., mat 1.0570	275,-
981KSS 35 40 23	ČSN,tvar.C, stočená, vst.vnější G1/2 / výst. G1/2 vnitř., mat 1.4541	925,-

981KSS 35 40 22	ČSN,tvar.C, stočená, vst.vnější G1/2 / výst. G1/2 vnitř., mat 1.5415	1 670,-
981KSS 00 33 11	ČSN,tvar.D, stočená, vst.přivař. / výst. M20 vnitř., mat 1.0570	245,-
981KSS 00 33 13	ČSN,tvar.D, stočená, vst.přivař. / výst. M20 vnitř., mat 1.4541	945,-
981KSS 00 33 12	ČSN,tvar.D, stočená, vst.přivař. / výst. M20 vnitř., mat 1.5415	1 560,-
981KSS 00 33 14	ČSN,tvar.D, stočená, vst.přivař. / výst. M20 vnitř., mat 1.0345	2 320,-
981KSS 00 40 21	DIN,tvar.D, stočená, vst.přivař. / výst. G1/2 vnitř., mat 1.0570	345,-
981KSS 00 40 23	DIN,tvar.D, stočená, vst.přivař. / výst. G1/2 vnitř., mat 1.4541	1 125,-
981KSS 00 40 22	DIN,tvar.D, stočená, vst.přivař. / výst. G1/2 vnitř., mat 1.5415	1 480,-
981KSS 00 40 24	DIN,tvar.D, stočená, vst.přivař. / výst. G1/2 vnitř., mat 1.0345	1 640,-
981KSS 00 40 25	DIN,tvar.D, stočená, vst.přivař. / výst. G1/2 vnitř., mat 1.4571	1 400,-
981KSS 00 40 27	DIN,tvar.D, stočená, vst.přivař. / výst. G1/2 vnitř., mat 1.7335	1 740,-
981KSS 00 00 11	DIN,tvar G, stočená, vst. přivař. / výst. přivař., mat. 1.0570	305,-
981KSS 00 00 13	DIN,tvar G, stočená, vst. přivař. / výst. přivař., mat. 1.4541	745,-
981KSS 00 00 12	DIN,tvar G, stočená, vst. přivař. / výst. přivař., mat. 1.5415	1 080,-
981KSR 35 40 21	ČSN,tvar A,zahnutá rohová,vst. vnější G1/2 / výst.G1/2 vnitř.,mat. 1.0570	540,-
981KSR 35 40 23	ČSN,tvar A,zahnutá rohová,vst.vnější G1/2 / výst.G1/2 vnitř.,mat. 1.4541	1 550,-
981KSR 35 40 22	ČSN,tvar A,zahnutá rohová,vst.vnější G1/2 / výst.G1/2 vnitř.,mat. 1.5415	1 670,-
981KSR 00 40 21	DIN,tvar B,zahnutá rohová, vst.přivař. / výst. G1/2 vnitř.,mat. 1.0570	466,-
981KSR 00 40 23	DIN,tvar B,zahnutá rohová, vst.přivař. / výst. G1/2 vnitř.,mat. 1.4541	1 515,-
981KSR 00 40 22	DIN,tvar B,zahnutá rohová, vst.přivař. / výst. G1/2 vnitř.,mat. 1.5415	1 390,-
981KSR 00 00 11	DIN,tvar F,zahnutá rohová, vst.přivař. / výst. přivař.,mat. 1.0570	405,-
981KSR 00 00 13	DIN,tvar F,zahnutá rohová, vst.přivař. / výst. přivař.,mat. 1.4541	1 225,-
981KSR 00 00 12	DIN,tvar F,zahnutá rohová, vst.přivař. / výst. přivař.,mat. 1.5415	940,-
981KSR 00 33 12	zahnutá,20x2,6 , vst. přivař./ výst. M20x1,5 vnitř., mat. 1.057	890,-

Tlakové nástavce

981 TNP 31 33 11	nástavec přímý, tlakoměr. přípoj. M20x1,5/čep M20x1,5, mat. 1.0570	210,-
981 TNP 31 33 12	nástavec přímý, tlakoměr. přípoj. M20x1,5/čep M20x1,5, mat. 1.5415	1 070,-
981 TNP 31 33 13	nástavec přímý, tlakoměr.přípoj. M20x1,5/čep M20x1,5, mat. 1.4541	970,-
981 TNP 35 40 21	nástavec přímý, tlakoměr. přípoj. G1/2 / čep G1/2, mat. 1.0570	210,-
981 TNP 35 40 22	nástavec přímý, tlakoměr. přípoj. G1/2 / čep G1/2, mat. 1.5415	1 070,-
981 TNP 35 40 23	nástavec přímý, tlakoměr. přípoj. G1/2 / čep G1/2, mat. 1.4541	970,-
981 TNP 00 33 11	nástavec přímý, tlakoměr. přípoj. M20x1,5 / přivařovací, mat. 1.0570	190,-
981 TNP 00 33 12	nástavec přímý, tlakoměr. přípoj. M20x1,5 / přivařovací, mat. 1.5415	870,-
981 TNP 00 33 13	nástavec přímý, tlakoměr.přípoj. M20x1,5 / přivařovací, mat. 1.4541	840,-
981 TNP 00 40 21	nástavec přímý, tlakoměr.přípoj. G1/2 / přivařovací, mat.1.0570	190,-
981 TNP 00 40 22	nástavec přímý, tlakoměr. přípoj. G1/2 / přivařovací, mat. 1.5415	870,-
981 TNP 00 40 23	nástavec přímý, tlakoměr. přípoj. G1/2 / přivařovací, mat. 1.4541	840,-
981 TNP 00 00 11	nástavec přímý, přivařovací / přivařovací, mat. 1.0570	110,-
981 TNP 00 00 12	nástavec přímý, přivařovací / přivařovací, mat. 1.5415	310,-
981 TNP 00 00 13	nástavec přímý, přivařovací / přivařovací, mat. 1.4541	230,-
981 TNR 31 33 11	nástavec rohový, tlakoměr. přípoj. M20x1,5 / čep M20x1,5, mat. 1.0570	290,-
981 TNR 31 33 12	nástavec rohový, tlakoměr. přípoj. M20x1,5 / čep M20x1,5, mat. 1.5415	1 280,-
981 TNR 31 33 13	nástavec rohový, tlakoměr. přípoj. M20x1,5 / čep M20x1,5, mat. 1.4541	1 150,-
981 TNR 35 40 21	nástavec rohový, tlakoměr. přípoj. G1/2 / čep G1/2, mat. 1.0570	290,-
981 TNR 35 40 22	nástavec rohový, tlakoměr. přípoj. G1/2 / čep G1/2, mat. 1.5415	1 280,-
981 TNR 35 40 23	nástavec rohový, tlakoměr. přípoj. G1/2 / čep G1/2, mat. 1.4541	1 150,-
981 TNR 00 33 11	nástavec rohový, tlakoměr. přípoj. M20x1,5 / přivařovací, mat. 1.0570	260,-
981 TNR 00 33 12	nástavec rohový, tlakoměr. přípoj. M20x1,5 / přivařovací, mat. 1.5415	1 100,-
981 TNR 00 33 13	nástavec rohový, tlakoměr. přípoj. M20x1,5 / přivařovací, mat. 1.4541	1 020,-
981 TNR 00 40 21	nástavec rohový, tlakoměr. přípoj. G1/2 / přivařovací, 1.0570	260,-
981 TNR 00 40 22	nástavec rohový, tlakoměr. přípoj. G1/2 / přivařovací, 1.5415	1 100,-
981 TNR 00 40 23	nástavec rohový, tlakoměr. přípoj. G1/2 / přivařovací, 1.4541	1 020,-
981 TNR 00 00 11	nástavec rohový, přivařovací / přivařovací, 1.0570	230,-
981 TNR 00 00 12	nástavec rohový, přivařovací / přivařovací, 1.5415	590,-
981 TNR 00 00 13	nástavec rohový, přivařovací / přivařovací, 1.4541	540,-

984	Souprava ventilová do 200°C	
	(těsnění sedla nerezová kulička S1- materiál 1.4571)	
... 23.	třícestná , konvenční montáž na přírubu snímače, rozteč 54mm	3 900,-
		Příplatek:
... 23 14	zářené kroužky (průměr 12mm)	0,-
... 23 21	šroubení pro kuželku	0,-
... 23 31	manometrické šroubení M20x1,5	0,-
P2S	stupeň čistoty pro kyslík	690,-
B3	držák pro montáž ventilové soupravy na stěnu	75,-
W1	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru FPM	0,-
W2	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru NBR	0,-
W3	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru EPDM	0,-
SR2	šroub 7/16 - 20UNF, délka 47 (4ks) pro připevnění soupravy na tradiční přírubu snímače tlakové difference	300,-
SR3	pro připevnění soupravy na koplanární přírubu snímače tlakové difference Rosemount 3051	300,-
KU1-KU6	navařovací kuželka	360,-
NA1-NA6	navařovací nátrubek	360,-
... 25.	pěticestná , konvenční montáž na přírubu snímače, rozteč 54mm	5 310,-
		Příplatek:
... 25 14	zářené kroužky (průměr 12mm)	0,-
... 25 21	šroubení pro kuželku	0,-
... 25 31	manometrické šroubení M20x1,5	0,-
P2S	stupeň čistoty pro kyslík	690,-
ODP2	odkalovací potrubí (pár)	900,-/pár
B3	držák pro montáž ventilové soupravy na stěnu	75,-
W1	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru FPM	0,-
W2	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru NBR	0,-
W3	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru EPDM	0,-
SR2	šroub 7/16 - 20UNF, délka 47 (4ks) pro připevnění soupravy na tradiční přírubu snímače tlakové difference	300,-
SR3	pro připevnění soupravy na koplanární přírubu snímače tlakové difference (4ks) Rosemount 3051	300,-
KU1-KU6	navařovací kuželka	360,-
NA1-NA6	navařovací nátrubek	360,-
... 43.	třícestná , mezi impulsní potrubí, rozteč 54mm	2 970,-
... 43 14	zářené kroužky (průměr 12mm)	0,-
... 43 21	šroubení pro kuželku	0,-
... 43 31	manometrické šroubení M20x1,5	0,-
P2S	stupeň čistoty pro kyslík	690,-
B3	držák pro montáž ventilové soupravy na stěnu	75,-
W1	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru FPM	0,-
W2	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru NBR	0,-
W3	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru EPDM	0,-
KU1-KU6	navařovací kuželka	720,-
NA1-NA6	navařovací nátrubek	720,-
... 45.	pěticestná , mezi impulsní potrubí, rozteč 54mm	5 410,-
... 45 14	zářené kroužky (průměr 12mm)	0,-
... 45 21	šroubení pro kuželku	0,-
... 45 31	manometrické šroubení M20x1,5	0,-
P2S	stupeň čistoty pro kyslík	690,-
ODP2	odkalovací potrubí (pár)	900,-/pár
B3	držák pro montáž ventilové soupravy na stěnu	75,-

W1	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru FPM	0,-
W2	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru NBR	0,-
W3	těsnění vřetena - O kroužek z elastomeru EPDM	0,-
KU1-KU2	navařovací kuželka	720,-
NA1-NA2	navařovací nátrubek	720,-

986 Nádoba odkalovací (materiál: nerez)

986 11		2 720,-
		Příplatek:
PC1	čistota vnitřních povrchů - stupeň čistoty	680,-
981 B6	držák pro odkalovací nádobu	1 170,-

VS 100, VS 110, VS 120 uzavírací ventil

typ	popis	cena
VS 100	uzavírací ventil s odvzdušněním	na dotaz
VS 110	uzavírací ventil bez odvzdušnění	na dotaz
VS 120	zkušební ventil s odvzdušněním	na dotaz

provedení vstupního šroubení

01	vnější závit M20x1,5 manometrový
02	vnější závit M20x1,5 s kuželovým sedlem
03	vnější závit M22x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø14mm)
04	vnější závit M16x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø8mm)
05	vnější závit M20x1,5L (levý)
06	vnější závit G1/2" manometrový
07	vnější závit 1/2"-14 NPT
08	vnější závit 1/4"-18 NPT
11	vnitřní závit 1/4"-18NPT
12	vnitřní závit 1/2"-14NPT
13	vnější závit M18x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø10mm)
22	dvojitý zářezný kroužek pro trubku pr. 12 mm, převlečná matice s postříbřeným závitem, materiál AISI 316
24	dvojitý zářezný kroužek pro trubku pr. 14 mm, převlečná matice s postříbřeným závitem, materiál AISI 316
99	jiné

provedení výstupního šroubení

01	vnější závit M20x1,5 manometrový
02	vnější závit M20x1,5 s kuželovým sedlem
03	vnější závit M22x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø14mm)
04	vnější závit M16x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø8mm)
05	vnější závit M20x1,5L (levý)
06	vnější závit G1/2" manometrový
07	vnější závit 1/2"-14 NPT
08	vnější závit 1/4"-18 NPT
11	vnitřní závit 1/4"-18 NPT
12	vnitřní závit 1/2"-14 NPT
13	vnější závit M18x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø10mm)
22	dvojitý zářezný kroužek pro trubku pr. 12 mm, převlečná matice s postříbřeným závitem, materiál AISI 316
24	dvojitý zářezný kroužek pro trubku pr. 14 mm, převlečná matice s postříbřeným závitem, materiál AISI 316
99	jiné

těsnění vřetena ventilu / materiál

		použití
0	O-kroužek/EPDM	pmax 40MPa, pro čpavek, vzduch do 95°C (nevhodné pro DEMI vodu!)
1	O-kroužek/Viton	pmax 40MPa, pro vodu a DEMI vodu do 100°C, vzduch do 200°C

5	ucpávka/PTFE	p _{max} 42MPa, T _{max} =200°C	
6	ucpávka/Grafit	p _{max} 30MPa, T _{max} =500°C	
7	ucpávka/PEEK	p _{max} 42MPa, T _{max} =260°C	
9	jiný		
	materiál těsnicího prvku (kuličky)		
0	ocel W.Nr.1.4125 (17042)	do 400°C	
3	keramika Si ₃ N ₄	do 500°C	
5	plast PTFE 325	do 200°C (ne pro těsnění vřetena ventilu Grafit a PEEK)	
9	jiný		
	volitelné pouze pro provedení VS 120		
	provedení bočního šroubení		
B01	vnější závit M20x1,5 manometrový		
B02	vnější závit M20x1,5 s kuželovým sedlem		
B03	vnější závit M22x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø14mm)		
B04	vnější závit M16x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø8mm)		
B05	vnější závit M20x1,5L (levý)		
B06	vnější závit G1/2" manometrový		
B07	vnější závit 1/2"-14 NPT		
B08	vnější závit 1/4"-18 NPT		
B10	vnější závit M20x1,5 válcový (bez čepu pro vystředění těsnění)		
B11	vnitřní závit 1/4"-18 NPT		
B12	vnitřní závit 1/2"-14 NPT		
B13	vnější závit M18x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø10mm)		
B22	dvojitý zářezný kroužek pro trubku pr. 12 mm, převlečná matice s postříbřeným závitem, materiál AISI 316		
B24	dvojitý zářezný kroužek pro trubku pr. 14 mm, převlečná matice s postříbřeným závitem, materiál AISI 316		
B99	jiné		
	volitelné příslušenství		
	přechodová přípojka,		pouze pro kódy šroubení
P1	M20x1,5L / M20x1,5	materiál 11109	(B) 01; 05; 10
P2	M20x1,5L / M20x1,5	materiál 17240	(B) 01; 05; 10
P3	M20x1,5L / G1/2"	materiál 11109	(B) 05; 06
P4	M20x1,5L / G1/2"	materiál 17027	(B) 05; 06
P9	jiná		
	zaslepovací matice a zátky		
M01	matice M20x1,5	materiál 17248	(B)01; 10
M05	matice M20x1,5L	materiál 17248	(B)05
M06	matice G1/2"	materiál 17248	(B)06
M11	zátky 1/4"-18 NPT	materiál 17248	(B)11
M99	jiná		
	vsuvky a kuželky		pro kódy šroubení
V12..	vsuvka pro přivaření Ø12 (Ø14) / Ø8mm s převlečnou maticí M20x1,5		(B)01
V14..	vsuvka pro přivaření Ø14 / Ø8mm s převlečnou maticí M20x1,5		(B)01
K12..	kuželka pro přivaření Ø12 / Ø8mm s převlečnou maticí M20x1,5		(B)02
K14..	kuželka pro přivaření Ø14 / Ø8mm s převlečnou maticí M20x1,5		(B)02
Z08..	zářezný kroužek na potrubí Ø8mm (±0,06mm) s převlečnou maticí M16x1,5		(B)04
Z10..	zářezný kroužek na potrubí Ø10mm (±0,07mm) s převlečnou maticí M18x1,5		(B)13
	materiál vsuvky nebo kuželky	materiál zářezného kroužku	
1	uhlíková ocel 11523	--	
2	ocel 15128	--	
4	nerezová ocel 17248	--	
5	--	nerezová ocel 17348	
9	jiný	--	
	materiál matice pro vsuvky nebo materiál matice pro zářezný kroužek kuželky		

0	uhlíková ocel 11109 pozinkovaná	11109 pozinkovaná
3	nerezová ocel 17240	17240
5	--	17348 postříbřený závit (ne pro Z08,Z10)
9	jiný	--
	<i>ploché těsnění (ne pro kuželky a zářezné kroužky)</i>	
CU	Ø17/6,5-2mm, materiál měď	
AL	Ø17/6,5-2mm, materiál hliník	
	<i>doplňky</i>	
GR	pasta G-Rapid plus (50g) proti zadírání závitů a snadnou montáž a demontáž (ne pro kyslík)	
LU	pasta Lukosan M11 (50g) pro mazání O-kroužků, závitů a pro provedení na kyslík	
TT	tekutý teflonový tmel pro vyšší teploty pro zpětnou montáž ventilků	
KL	klička k ovládání ventilku pro vyšší teploty	
Q1	materiálový atest tělesa VS dle ČSN 10204,3.1	
TZ	tlaková zkouška	
RRT	ruční řezačka pro trubky s pr. 1/4" až 1 1/2" (dodání náhradních řezacích koleček KD)	
RPO	ruční přípravek na odhroťování konců pro trubky s pr. 1/8" až 1 5/8" (dodání náhradních břitů KD)	
RO6	ruční ohýbačka s indikací úhlu ohybu, pro průměr trubky 6 mm	
RO12	ruční ohýbačka s indikací úhlu ohybu, pro průměr trubky 12 mm	
	<i>zvláštní provedení</i>	
KY	odmaštěné provedení pro kyslík	(ne pro Grafit)
PL	úprava kličky ventilu pro plombování	

Příklad objednávky: VS 100 0101 10 V1210 (2x) CU(2x)
VS 100 0305 13 Z1450 P2 CU

VS 200 dvoucestná ventilová souprava

typ	popis	Cena na dotaz
VS 200	dvoucestná ventilová souprava s odvzdušněním <i>provedení vstupního šroubení</i>	
01	vnější závit M20x1,5 manometrový	
02	vnější závit M20x1,5 s kuželovým sedlem	
04	vnější závit M16x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø8mm)	
05	vnější závit M20x1,5L (levý)	
06	vnější závit G1/2" manometrový	
07	vnější závit 1/2"-14 NPT	
08	vnější závit 1/4"-18 NPT	
11	vnitřní závit 1/4"-18 NPT	
12	vnitřní závit 1/2"-14NPT	
13	vnější závit M18x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø10mm)	
22	dvojitý zářezný kroužek pro trubku pr. 12 mm, převlečná matice s postříbřeným závitěm, materiál AISI 316	
24	dvojitý zářezný kroužek pro trubku pr. 14 mm, převlečná matice s postříbřeným závitěm, materiál AISI 316	
99	jiné <i>provedení výstupního šroubení</i>	
01	vnější závit M20x1,5 manometrový	
02	vnější závit M20x1,5 s kuželovým sedlem	
04	vnější závit M16x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø8mm)	
05	vnější závit M20x1,5L (levý)	
06	vnější závit G1/2" manometrový	
07	vnější závit 1/2"-14 NPT	
08	vnější závit 1/4"-18 NPT	
11	vnitřní závit 1/4"-18 NPT	
12	vnitřní závit 1/2"-14 NPT	
13	vnější závit M18x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø10mm)	
22	dvojitý zářezný kroužek pro trubku pr. 12 mm, převlečná matice s postříbřeným	

	závitem, materiál AISI 316		
24	dvojitý zářezný kroužek pro trubku pr. 14 mm, převlečná matice s postříbřeným závitem, materiál AISI 316		
99	jiné		
	těsnění vřetena ventilu / materiál - použití		
0	O-kroužek/EPDM	- pmax 40MPa, pro čpavek, vzduch do 95°C (nevhodné pro DEMI vodu!)	
1	O-kroužek/Viton	- pmax 40MPa, pro vodu a DEMI vodu do 100°C, vzduch do 200°C	
5	ucpávka/PTFE	- pmax 42MPa, Tmax=200°C	
6	ucpávka/Grafit	- pmax 30MPa, Tmax=500°C	
7	ucpávka/PEEK	- pmax 42MPa, Tmax=260°C	
9	jiné		
	materiál těsnicího prvku (kuličky)		
0	ocel 1.4125 (17042)	do 400°C	
3	keramika Si ₃ N ₄	do 500°C	
5	plast PTFE 325	do 200°C (ne pro těsnění vřetena ventilu Grafit a PEEK)	
9	jiný		
	provedení bočního šroubení		
B01	vnější závit M20x1,5 manometrový		
B02	vnější závit M20x1,5 s kuželovým sedlem		
B04	vnější závit M16x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø8mm)		
B05	vnější závit M20x1,5L (levý)		
B06	vnější závit G1/2" manometrový		
B07	vnější závit 1/2"-14 NPT		
B08	vnější závit 1/4"-18 NPT		
B10	vnější závit M20x1,5 válcový (bez čepu pro vystředění těsnění)		
B11	vnitřní závit 1/4"-18 NPT		
B12	vnitřní závit 1/2"-14 NPT		
B13	vnější závit M18x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø10mm)		
B22	dvojitý zářezný kroužek pro trubku pr. 12 mm, převlečná matice s postříbřeným závitem, materiál AISI 316		
B24	dvojitý zářezný kroužek pro trubku pr. 14 mm, převlečná matice s postříbřeným závitem, materiál AISI 316		
B99	jiné		
	volitelné příslušenství		
	přechodová přípojka		pouze pro kódy šroubení
P1	M20x1,5L / M20x1,5	materiál 11109	(B) 01; 05; 10
P2	M20x1,5L / M20x1,5	materiál 17240	(B) 01; 05; 10
P3	M20x1,5L / G1/2"	materiál 11109	(B) 05; 06
P4	M20x1,5L / G1/2"	materiál 11027	(B) 05; 06
P9	jiná		
	zaslepovací matice a zátky		pouze pro kódy šroubení
M01	matice M20x1,5	materiál 17248	(B)01; 10
M05	matice M20x1,5L	materiál 17248	(B)05
M06	matice G1/2"	materiál 17248	(B)06
M11	zátky 1/4"-18 NPT	materiál 17248	(B)11
M99	jiná		
	vsuvky a kuželky		pouze pro kódy šroubení
V12..	vsuvka pro přivaření Ø12 (Ø14) / Ø8mm s převlečnou maticí M20x1,5		(B)01
V14..	vsuvka pro přivaření Ø14 / Ø8mm s převlečnou maticí M20x1,5		(B)01
K12..	kuželka pro přivaření Ø12 / Ø8mm s převlečnou maticí M20x1,5		(B)02
K14..	kuželka pro přivaření Ø14 / Ø8mm s převlečnou maticí M20x1,5		(B)02
Z08..	zářezný kroužek na potrubí Ø8mm (±0,06mm) s převlečnou maticí M16x1,5		(B)04
Z10..	zářezný kroužek na potrubí Ø10mm (±0,07mm) s převlečnou maticí M18x1,5		(B)13
	materiál vsuvky nebo kuželky	materiál zářezného kroužku	
1	uhlíková ocel 11523	--	

2	ocel 15128	--
4	nerezová ocel 17248	--
5	--	nerezová ocel 17348
9	jiný	--
	materiál matice pro vsuvky nebo kuželky	materiál matice pro zářezný kroužek
0	uhlíková ocel 11109 pozinkovaná	11109 pozinkovaná
3	nerezová ocel 17240	17240
5	--	17348 postříbřený závit (ne pro Z8, Z10)
9	jiný	
	ploché těsnění (ne pro kuželky a zářezné kroužky)	
CU	ploché Ø17/6,5-2mm, materiál měď	
AL	ploché Ø17/6,5-2mm, materiál hliník	
OC	hřebínkové, pr.17/6,5mm, materiál nerez	
	doplňky	
GR	pasta G-Rapid (50g) proti zadírání závitů a snadnou montáž a demontáž (ne pro kyslík)	
LU	pasta Lukosan M11 (50g) pro mazání O-kroužků, závitů a pro provedení na kyslík	
TT	tekutý teflonový tmel pro vyšší teploty pro zpětnou montáž ventilků	
KL	klička k ovládání ventilku pro vyšší teploty	
Q1	materiálový atest tělesa VS dle ČSN 10204,3.1	
TZ	tlaková zkouška	
RRT	ruční řezačka pro trubky s pr. 1/4" až 1 1/2" (dodání náhradních řezacích koleček KD)	
RPO	ruční přípravek na odhrotování konců pro trubky s pr. 1/8" až 1 5/8" (dodání náhradních břitů KD)	
RO6	ruční ohýbačka s indikací úhlu ohybu, pro průměr trubky 6 mm	
RO12	ruční ohýbačka s indikací úhlu ohybu, pro průměr trubky 12 mm	
	zvláštní provedení	
KY	odmaštěné provedení pro kyslík	
PL	úprava klíčků ventilů pro plombování	
	upevňovací šrouby pro montáž ventilové soupravy	
SR4	2 ks šroub M10x15 DIN 912, pozinkovaný + 2 ks podložka 10,5, pozinkovaná	

Příklad objednávky: VS 200 0101 13 B01 P2 Z1450 CU

VS 300, VS 500, VS 501 třicestná, pěticečná ventilová souprava

typ	popis	Cena
VS 300	třicestná ventilová souprava s roztečí tlakových vstupů 54mm (vnitřní propojení kanálků viz schéma)	na dotaz
VS 500	pěticečná ventilová souprava s roztečí tlakových vstupů 54mm (vnitřní propojení kanálků viz schéma)	na dotaz
VS 501	pěticečná ventilová souprava s roztečí tlakových vstupů 54 mm (vnitřní propojení kanálků viz schéma)	na dotaz
	provedení vstupního připojení	
01	vnější závit M20x1,5 manometrový	
02	vnější závit M20x1,5 s kuželovým sedlem	
04	vnější závit M16x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø8mm)	
05	vnější závit M20x1,5L (levý)	
06	vnější závit G1/2" manometrový	
07	vnější závit 1/2"-14 NPT	
11	vnitřní závit 1/4"-18 NPT	
12	vnitřní závit 1/2"-14 NPT	
13	vnější závit M18x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø10mm)	
22	dvojité zářezné kroužek pro trubku pr. 12 mm, převlečná matice s postříbřeným závitem, materiál AISI 316	
24	dvojité zářezné kroužek pro trubku pr. 14 mm, převlečná matice s postříbřeným závitem, materiál AISI 316	
99	jiné	
	provedení výstupního připojení	

00	přímá montáž na přírubu snímače tlakové diference s roztečí tlakových vstupů 54mm		
01	vnější závit M20x1,5 manometrový		
02	vnější závit M20x1,5 s kuželovým sedlem		
04	vnější závit M16x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø8mm)		
05	vnější závit M20x1,5L (levý)		
06	vnější závit G1/2" manometrový		
07	vnější závit 1/2"-14NPT		
11	vnitřní závit 1/4"-18 NPT		
12	vnitřní závit 1/2"-14 NPT		
13	vnější závit M18x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø10mm)		
22	dvojitý zářezný kroužek pro trubku pr. 12 mm, převlečná matice s postříbřeným závitem, materiál AISI 316		
24	dvojitý zářezný kroužek pro trubku pr. 14 mm, převlečná matice s postříbřeným závitem, materiál AISI 316		
99	jiné		
	těsnění vřetena ventilu	materiál - použití	
0	O-kroužek/EPDM	- pmax 40MPa, pro čpavek, vzduch do 95°C (nevhodné pro DEMI vodu!)	
1	O-kroužek/Viton	- pmax 40MPa, pro vodu a DEMI vodu do 100°C, vzduch do 200°C	
5	ucpávka/PTFE	- pmax 42MPa, Tmax=200°C	
6	ucpávka/Grafit	pmax 30MPa, Tmax=500°C	
7	ucpávka/PEEK	pmax 42MPa, Tmax=260°C	
9	jiný		
	materiál těsnicího prvku (kuličky)		
0	ocel 1.4125 (17042)	do 400°C	
3	keramika Si3N4	do 500°C	
5	plast PTFE 325/	do 200°C/15 MPa, do 50 °C/30 MPa (ne pro těsnění vřetena ventilu Grafit a PEEK)	
9	jiný		
	provedení bočního šroubení		
B01	vnější závit M20x1,5 manometrový		
B02	vnější závit M20x1,5 s kuželovým sedlem		
B04	vnější závit M16x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø8mm)		
B05	vnější závit M20x1,5L (levý)		
B06	vnější závit G1/2" manometrový		
B07	vnější závit 1/2"-14 NPT		
B08	vnější závit 1/4"-18 NPT		
B10	vnější závit M20x1,5 válcový (bez čepu pro vystředění těsnění)		
B11	vnitřní závit 1/4"-18 NPT		
B12	vnitřní závit 1/2"-14 NPT		
B13	vnější závit M18x1,5 s kuželovým sedlem (pouze pro zářezný kroužek Ø10mm)		
B22	dvojitý zářezný kroužek pro trubku pr. 12 mm, převlečná matice s postříbřeným závitem, materiál AISI 316		
B24	dvojitý zářezný kroužek pro trubku pr. 14 mm, převlečná matice s postříbřeným závitem, materiál AISI 316		
B99	jiné		
	Volitelné příslušenství		
	přechodová přípojka		pouze pro kódy šroubení
P1	M20x1,5L / M20x1,5	materiál 11109	01; 05
P2	M20x1,5L / M20x1,5	materiál 17240	01;05
P3	M20x1,5L / G1/2"	materiál 11109	05;06
P4	M20x1,5L / G1/2"	materiál 17027	05;06
P9	jiná		
	vsuvky a kuželky		pouze pro kódy šroubení
V12..	vsuvka pro přivaření Ø12 (Ø14)/Ø8mm s převlečnou maticí M20x1,5		01
V14..	vsuvka pro přivaření Ø14/Ø8mm s převlečnou maticí M20x1,5		01

K12..	kuželka pro přivaření Ø12/Ø8mm s převlečnou maticí M20x1,5	02
K14..	kuželka pro přivaření Ø14/Ø8mm s převlečnou maticí M20x1,5	02
Z08..	zářezný kroužek na potrubí Ø8mm (±0,06mm) s převlečnou maticí M16x1,5	04
Z10..	zářezný kroužek na potrubí Ø10mm (±0,07mm) s převlečnou maticí M18x1,5	13
	materiál vsuvky nebo kuželky, materiál zářezného kroužku	
1	uhlíková ocel 11523	--
2	ocel 15128	--
4	nerezová ocel 17248	--
5	--	nerezová ocel 17348
9	jiný	
	materiál matice pro vsuvku nebo kuželku, materiál matice pro zářezný kroužek	
0	uhlíková ocel 11109 pozinkovaná	11109 pozinkovaná
3	nerezová ocel 17240	17240
5	--	17348 postříbřený závit (ne pro Z8, Z10)
9	jiný	--
	ploché těsnění (ne pro kuželky a zářezné kroužky)	
CU	Ø17/6,5-2mm, materiál měď	
AL	Ø17/6,5-2mm, materiál hliník	
OC	hřebíkové, pr.17/6,5-3,5, materiál nerez 1.4541	
	upevňovací šrouby pro montáž ventilové soupravy na snímač tlakové diference	
SR1	4ks šroub 7/16"-20UNF x 7/4" (45mm), pozinkovaný, pro snímač 1151	
SR2	4ks šroub 7/16"-20UNF x 6/4" (38mm), pozinkovaný, pro snímač 3051 s tradiční přírubou	
SR3	4ks šroub 7/16"-20UNF x 2 ³ / ₄ " (70mm), pozinkovaný, pro snímač 3051 s koplanární přírubou	
SR5	4ks šroub M10x45, pozinkovaný	
SR6	4ks šroub M10x45, nerezový	
	montážní držáky	
DS31	držák na stěnu pro VS300	
DS51	držák na stěnu pro VS500	
DT31	držák na trubku (max.Ø63mm) se třmenem pro VS300	
DT51	držák na trubku (max.Ø63mm) se třmenem pro VS500	
	doplňky	
GR	pasta G-Rapid plus (50g) proti zadírání závitů a snadnou montáž a demontáž (ne pro kyslík)	
LU	pasta Lukosan M11 (50g) pro mazání O-kroužků, závitů a pro provedení na kyslík	
TT	tekutý teflonový tmel pro vyšší teploty pro zpětnou montáž ventilků	
KL	kličky k ovládání ventilku pro vyšší teploty	
Q1	materiálový atest tělesa VS dle ČSN 10204,3.1	
TZ	tlaková zkouška	
RRT	ruční řezačka pro trubky s pr. 1/4" až 1 1/2" (dodání náhradních řezacích koleček KD)	
RPO	ruční přípravek na odhrotování konců pro trubky s pr. 1/8" až 1 5/8" (dodání náhradních břitů KD)	
RO6	ruční ohýbačka s indikací úhlu ohybu, pro průměr trubky 6 mm	
RO12	ruční ohýbačka s indikací úhlu ohybu, pro průměr trubky 12 mm	
	zvláštní provedení	
PL	úprava kliček ventilů pro plombování	
KY	odmaštěné provedení pro kyslík	(ne pro Grafit)
Příklad objednávky: VS 300 0101 10 V1210 (2x) CU(2x)		
VS 500 0200 13 Z1250		