

2009



MONTÁŽNÍ MATERIÁL

a díly pro vzduchotechniku



Diskontní prodej pro odborné firmy
se zárukou ceny a kvality

12 let obchodní značky

UNIVENT CZ s.r.o. je dlouhodobě a dynamicky se rozvíjející společnost, která disponuje motivovaným kolektivem odborných pracovníků, skladovacími prostory a prodejními pobočkami v České republice i na Slovensku. Společnost je výhradním zástupcem několika výrobců ventilátorů a příslušenství. V průběhu posledních 10 let se společnost profiluje jako diskontní prodejce značkových ventilátorů, vzduchotechnických dílů a montážního materiálu. Od roku 2002 dodává zboží do obchodní sítě a poboček společnosti Elektrodesign ventilátory. Jednotlivá prodejní místa, která prodávají zboží UNIVENTu, jsou propojena on-line s dalšími sklady. Sklady jsou ve Staré Boleslavi, Praze, Plzni, Písku, Teplicích, Olomouci, Brně a Bratislavě.

Zajištění kvality

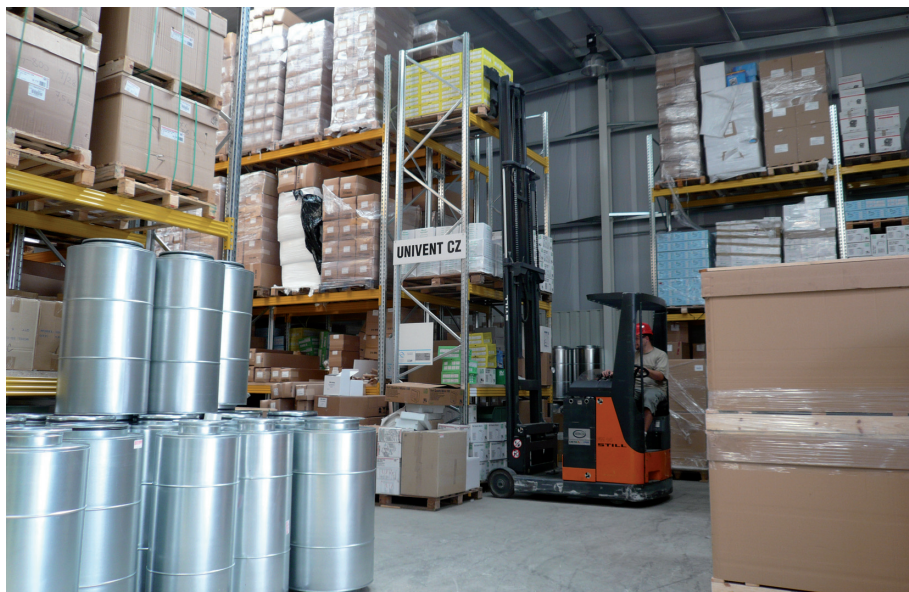
Součástí odpovědného přístupu společnosti k zákazníkům, k vyřizování jejich objednávek a k zajišťování dodávek v podmínkách stále se zostřující hospodářské soutěže, je trvalé zdokonalování interních procesů a jakosti řízení. UNIVENT CZ s.r.o. dbá na důslednou kontrolu dodávaného zboží ve všech fázích jeho pořízení, distribuce a doprovodných služeb. Snaží se tak uspokojovat stoupající nároky zákazníků, stejně jako požadavky právních a technických předpisů. Společnost trvale udržuje na dodávané zařízení platné výrobkové certifikáty od certifikačních společností EZÚ s.p., VÚPS Certifikační společnost, s.r.o., PAVÚS, a.s., TEZÚS, s.p. a Fyzikálně Technického Zkušebního Ústavu s.p.

Cíle společnosti

Jedním z hlavních cílů společnosti je nízkonákladová distribuce vzduchotechnického materiálu a zajištění vysoké kvality nabízených produktů, prodejního a poprodejního servisu při zachování co nejnižší ceny. UNIVENT CZ s.r.o. se zaměřuje zejména na:

- prodej levných ventilátorů pro elektrikáře (vyrobeno v EU)
- diskontní prodej značkových ventilátorů (Vortice, Cata, Elicent atd.)
- diskontní prodej montážního materiálu pro vzduchotechniku
- diskontní prodej flexibilních hadic pro vzduchotechniku
- diskontní prodej běžných distribučních elementů
- distribuci zakázkového vzduchotechnického sortimentu
- zakázkový dovoz vzduchotechnického materiálu a zařízení
- alternativní cenové nabídky do projektů

Naše společnost chce být partnerem, který vám pomůže v současných podmínkách globalizovaného obchodního prostředí získat cenově výhodné a přitom kvalitní značkové výrobky a pomoci Vám tak realizovat Vaše vlastní hospodářské cíle.



ZÁRUČNÍ A REKLAMAČNÍ PODMÍNKY

Nezaručujeme vhodnost použití vzduchotechnického materiálu, příslušenství a ventilátorů pro zvláštní účely, určení vhodnosti je plně v kompetenci zákazníka a projektanta. Záruka na materiál a ventilátory je 2 roky od prodeje zboží, není-li uvedeno jinak. Záruka platí pouze v případě dodržení všech pokynů pro montáž a údržbu, u motorů včetně provedení ochrany motoru. Záruka se vztahuje na výrobní vady, vady materiálu nebo závady funkce přístroje.

Záruka se nevztahuje na vady vzniklé:

- nevhodným použitím a projektem
- nesprávnou manipulací (nevztahuje se na mechanické poškození)
- při dopravě (náhradu za poškození vzniklé při dopravě je nutno uplatňovat u přepravce)
- chybou montáží, nesprávným elektrickým zapojením nebo jištění
- nesprávnou obsluhou
- neodborným zásahem do přístroje, demontáží přístroje
- použitím v nevhodných podmínkách nebo nevhodným způsobem
- opotřebením způsobeným běžným používáním
- zásahem třetí osoby
- vlivem živelní pohromy

Při uplatnění záruky je nutno předložit reklamační protokol, který obsahuje:

- údaje o reklamující firmě
- datum a číslo prodejního dokladu
- přesnou specifikaci závady

u ventilátorů ještě navíc:

- schéma zapojení a údaje o jištění
- při spuštění zařízení naměřené hodnoty:
 - napětí
 - proudu
 - difference statického tlaku
 - průtoku vzduchu
 - teploty vzduchu

Záruční oprava se provádí zásadně na základě rozhodnutí firmy Univent v servisu firmy. Způsob odstranění závady je výhradně na rozhodnutí servisu firmy Univent. Reklamující strana obdrží písemné vyjádření o výsledku reklamace. V případě neoprávněné reklamace hradí veškeré náklady na její provedení reklamující strana. Zařízení musí být namontováno odbornou vzduchotechnickou firmou a elektrické zapojení provedeno odbornou elektrotechnickou firmou. Na zařízení musí být provedena výchozí revize elektro dle ČSN 33 1500. Zařízení musí být odborně zaregulováno. Při spuštění zařízení je nutno změřit výše uvedené hodnoty a o měření pořídit záznam, potvrzený firmou uvádějící zařízení do provozu, který je nutno spolu se záznamem výchozí revize s údaji o jištění motorů předložit při případné reklamaci.

Po dobu provozování je nutno provádět pravidelné revize elektrického zařízení ve lhůtách dle ČSN 33 1500 a kontroly, údržbu a čištění vzduchotechnického zařízení, včetně kontroly zaregulování potrubní sítě (pracovní bod soustavy musí ležet v povolené oblasti pracovní charakteristiky ventilátoru a proud ventilátoru nesmí překročit jmenovitou hodnotu).

VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

1. Veškeré dodávky uskutečňujeme výhradně podle „Všeobecných obchodních podmínek“ společnosti Univent
2. Vydáním tohoto ceníku pozbývají předchozí ceníky a ostatní cenová ujednání platnost
3. Údaj VOC je prodejní cena za uvedený počet kusů (jednotek) v Kč bez DPH. Údaj MOC je prodejní cena za jeden kus (jednotku) v Kč s DPH 19%. Uvedené ceny neobsahují náklady na dopravu a balení. Tyto náklady hradí odběratel.
4. Prodávající si vyhrazuje právo změnit ceny bez předchozího upozornění. Sledujte, prosím, pečlivě údaje uvedené v kupní smlouvě nebo daňovém dokladu
5. Prodávající stanoví kupujícímu některou z následujících platebních podmínek:
 - a) platba v hotovosti při převzetí zásilký
 - b) platba předem bankovním převodem
 - c) dílčí platba zálohou s konečnou fakturou dle bodu d)
 - d) platba po dodání s úhradou do 10 dnů od vystavení faktury
4. Ceník je platný od 1.9.2008 do vydání nového ceníku (viz www.univent.cz)

SLEVY ODBORNÝM MONTÁŽNÍM FIRMÁM

- a) Bez slevy při nákupu jednoho kusu
- b) Velkoobchodní sleva při nákupu v ceníku definovaného množství
- c) Smluvní sleva při nákupu hromadných balení

ZASÍLKÁNÍ ZBOŽÍ

- zásilkovou službou TOPTRANS, dopravu hradí zákazník při převzetí zboží, informujte se na slevy poskytované na dopravní služby!
- zásilkovou službou na dobírku, k cenám účtujeme poštovné a balné (pouze zásilký do 20.000 Kč)
- poštou na dobírku, k cenám účtujeme poštovné a balné
- smluvním partnerům u dodávek zboží nad 20.000 Kč po slevě bez DPH doprava zdarma

VRÁCENÍ ZBOŽÍ

Dodavatel zboží výslovně stanovuje, že zboží objednané přes internetový obchod obchodními firmami a živnostníky není možné vrátit bez udání důvodu v průběhu 4 dnů dodavateli (toto ustanovení je odchýlné od zákonného ustanovení pro koncové odběratele, kteří nakupují přes internetový obchod).

REKLAMACE

Reklamovat zboží lze pouze za podmínek stanovených platnými předpisy a reklamačním řádem firmy Univent.

Typ	Specifikace	str.
A		
ALU	hliníková páska	52
ALU-T	termopáska	52
ALU-V	hliníková páska	52
ALUVENT	ohebná hadice	24
B		
BOX A	box s klapkou	11
BOX B	box s klapkou	11
BOX C	box s klapkou	11
BOX D	box s klapkou	11
C		
C lišta	C lišta	43
CS	stahovací svorka	43
CW	stavebnice protidešťové žaluzie pozink	17
CWA	Al stavebnice protidešťové žaluzie	17
D		
Distance	spojovací matice	48
E		
EP	lišta přírubová	43
F		
FKM	hmoždinka sklopná	45
FKSM	hmoždinka pružná sklopná	45
G		
GREYVENT	ohebná hadice	25
GUM	tlumicí gumový profil	46
H		
Hmoždinka	univerzální hmoždinka	50
I		
IAA	tlumič hluku	42
IJK	univerzální regulační klapka těsná	19
IRK	žaluziová samotížná klapka	19
ISA C	závěsný prvek narážecí	44
ISA L	závěsný prvek	44
ISA U	závěsný prvek	44
ISA Z	závěsný prvek	44
ITU	talířový ventil univerzální	8
IVK	žaluziová klapka	18
IWG	protidešťová žaluzie	16
J		
J NS	dýza	9
K		
K	konzole stěnová	47
KA	kruhový anemostat	9
KAR	připojovací rámeček ke kruhovému anemostatu KA	10
KI	talířový ventil přívodní	8
KKS	kalhotový kus	36
KKSG	kalhotový kus s těsněním	37
KMK	kruhová mřížka kovová	8
KO	talířový ventil odvodní	8
KOMBI	kombinovaný šroub	48
KSL	držák stěnový	46
KV	vyústky pro kruhové potrubí	14–15
L		
LG	větrací mřížka	16
LN	montážní lišta	45
M		
MAA	tlumič hluku	42
matice	šestihranná matice	48

Typ	Specifikace	str.
N		
NARK	narážecí ocelových kotev OCL	50
NP	výztuha náběhových plechů	51
NS	nosníková svorka	45
NSH	náhradní nástavec k TEKK	49
NSJ	nylonová spona	52
NSPH	náhradní nástavec k TEKK	49
O		
OBD	odbočka oboustranná	34
OBDBG	odbočka oboustranná s těsněním	35
OBJ	odbočka jednostranná	30, 32
OBJG	odbočka jednostranná s těsněním	31, 33
objímka	objímka kovová bez gumy	47
objímka	objímka kovová s gumou	47
OBR	odbočka na čtyřhranné potrubí	40
OCL	ocelová narážecí kotva	50
OCM	mosazná rozpínací hmoždinka	50
OK	závěsné oko s vnitřním závitem	45
OKV	závěsné oko s vnějším závitem	45
OL	oblouk lisovaný	26–29
OS	oblouk segmentový	26–29
OSJ	ocelová spona v roli	52
OSR	ocelová spona v roli	51
OSV	svorka ke sponě	51
P		
P	podložka plochá	49
PENDEX	samolepící trn	50
PER	žaluziová klapka	18
PKK	páka klapky kovová	54
PKM	páka klapky kovová	54
PKP	páka klapky plastová	54
PKR	páka klapky kovová	54
PM	posuvná matice	46
PPS	polotovary pružných spojek	43
PR	kruhová příruba	41
PRG	protidešťová žaluzie	16
PROL	přechod osový krátký	39
PROLG	přechod osový krátký s těsněním	39
PSE	AI stavebnice samotížné klapky	17
PŠ	posuvný šroub	46
PV	podložka plochá velká	49
PVC páska	PVC páska	52
PW	stavebnice regulační klapky	19
PZ	páska závěsná	44
Q		
QUICK	příchytka náběhových plechů	51
R		
RD	revizní dvířka	50
RDK	revizní dvířka	51
RH	protidešťová stříška	41
RSZ	rychlostavitelný závěs	44
S		
S	rohovník	43
SEMIVENT	ohebná hadice	25
SEMIVENT T	ohebná hadice	26
Silikon	těsnicí tmel	53
Silikon ECO	těsnicí tmel	53
SK	sedlový kus	38

Typ	Specifikace	str.
S		
SKG	sedlový kus s těsněním	38
SMSK	stěnová mřížka s klapkou	15
SN	vnější spojka	40
SONOVENT	ohebná hadice	24
SPM	spojka nosných lišt	46
STA	štěrbínový anemostat	10
SV	vnitřní spojka	40
Š		
šroub	šroub se šestihrannou hlavou	48
T		
T KLEMPÍŘSKÝ	těsnící tmel	53
TEKK	samovrtný šroub se šestihrannou hlavou	49
TEKX	samovrtný šroub	49
TERMOVENT	ohebná hadice	24
TJ	kulisový tlumič hluku	42
TMEL AKRYL	těsnící tmel	53
TRK/TRKS	samotížná klapka pozink	18
TRN	samolepicí trn	50
TWG	protidešťová žaluzie	16
V		
VA A	vířivý anemostat	9
VA B	vířivý anemostat	9
VA C	vířivý anemostat přívodní	10
VA D	stropní čtvercový anemostat	10
VHO	výfuková hlavice	41
Vitolen tape	izolační páska	53
VK	vyústky komfortní	12–13
VK	žaluziová klapka	18
VP	podložka vějířová	49
VZ	výztuha potrubí	51
Z		
ZINEK	zinkový sprej	53
ZLN	záslepky pro lišty LN	46
ZT	závitové tyče	48

příslušenství distribuční elementy

ITU



včetně zděje

talířový ventil univerzální

• univerzální ventil pro přívod i odvod • vyrobený z odolného bílého plastu • pro obytné a průmyslové objekty • jednoduchá montáž • snadné připojení na spiropotrubí a flexibilní hadice • regulace průtoku otáčením středového disku • montážní rámeček je součástí dodávky •

Typ	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
ITU 100	100	na dotaz	142	95
ITU 125	125	na dotaz	155	104
ITU 150	150	na dotaz	208	140
ITU 200	200	na dotaz	286	192

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

KO



včetně zděje

talířový ventil odvodní

• kovový • povrchová úprava práškovým lakem • pro obytné a průmyslové objekty • jednoduchá montáž do podhledů • snadné připojení na spiropotrubí a flexibilní hadice • regulace průtoku otáčením středového disku • montážní rámeček je součástí dodávky •

Typ	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
KO 80	80	na dotaz	98	66
KO 100	100	na dotaz	106	71
KO 125	125	na dotaz	133	90
KO 150	150	na dotaz	262	176
KO 160	160	na dotaz	201	135
KO 200	200	na dotaz	259	174

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

KI



včetně zděje

talířový ventil přívodní

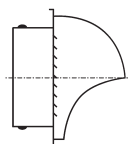
• kovový • povrchová úprava práškovým lakem • pro obytné a průmyslové objekty • jednoduchá montáž do podhledů • snadné připojení na spiropotrubí a flexibilní hadice • regulace průtoku otáčením středového disku • montážní rámeček je součástí dodávky •

Typ	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
KI 80	80	na dotaz	98	66
KI 100	100	na dotaz	106	71
KI 125	125	na dotaz	133	90
KI 150	150	na dotaz	262	176
KI 160	160	na dotaz	201	135
KI 200	200	na dotaz	259	174

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

KMK



kruhová mřížka kovová

• je vyrobena z oceli chrom-níkl • včetně sítky proti hmyzu a ochranné stříšky • vhodné jako odvodní mřížka pro ventilátory a mobilní klimatizace k montáži na fasádu •

Typ	ø otvoru	hromadné balení	MOC*	VOC**
KMK 100	100	na dotaz	425	286
KMK 125	125	na dotaz	490	330
KMK 160	160	na dotaz	601	404
KMK 200	200	na dotaz	1166	784

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

J NS**dýza**

- dýza jako koncový VZT element je určena pro distribuci přívodního vzduchu na velké vzdálenosti
- vyrobena lisováním z hliníkového plechu
- opatřena lakem bílé barvy
- snadná instalace a kontrola
- pro teplý i studený vzduch

Typ	ø příp.	ø výdech	hromadné balení	MOC*	VOC**
J NS 100	98	50	na dotaz	1 783	1 198
J NS 125	123	64	na dotaz	1 939	1 303
J NS 160	158	82	na dotaz	2 474	1 663
J NS 200	198	108	na dotaz	3 299	2 218
J NS 250	248	136	na dotaz	4 123	2 772
J NS 315	313	174	na dotaz	5 148	3 461
J NS 400	398	230	na dotaz	6 589	4 430

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

KA**kruhový anemostat**

- vyrobený lisováním z hliníkového plechu
- opatřený lakem bílé barvy (RAL 9016)
- integrovaná plastová reg. klapka
- snadná instalace a kontrola
- pro teplý i studený vzduch
- přípojovací rámeček KAR (viz str. 10)

Typ	ø příp.	ø	hromadné balení	MOC*	VOC**
KA 160	160	225	na dotaz	518	348
KA 200	200	275	na dotaz	697	469
KA 250	250	325	na dotaz	929	625
KA 300	300	375	na dotaz	1 279	860
KA 350	350	425	na dotaz	1 731	1 164

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

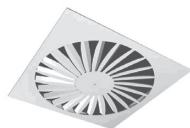
VA A**vířivý anemostat**

- vyroben z pozinkovaného plechu
- opatřený lakem bílé barvy (RAL 9010)
- snadná instalace
- pro teplý i studený vzduch
- skříň anemostatu BOX A (viz str. 11)

Typ	rozměr [mm]	hromadné balení	MOC*	VOC**
VA A	595×595	na dotaz	1 251	841

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

VA B**vířivý anemostat**

- vyroben z galvanizovaného plechu
- opatřený lakem bílé barvy (RAL 9016 nebo RAL 9010)
- instalace do závěsných stropů
- lehký
- pro teplý i studený vzduch
- skříň anemostatu BOX B (viz str. 11)

Typ	rozměr [mm]	hromadné balení	MOC*	VOC**
VA B 300	595×595	na dotaz	1 384	930
VA B 400	595×595	na dotaz	1 432	962
VA B 500	595×595	na dotaz	1 480	995
VA B 600	595×595	na dotaz	1 532	1 030

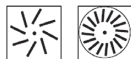
* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

VA C



300 x 8 400 x 16



500 x 24



600 x 24 600 x 48



vířivý anemostat přívodní

- vyroben z galvanizovaného plechu • opatřený lakem bílé barvy (RAL 9016) • instalace do závěsných stropů • pevné nastavení lamel • pro teplý i studený vzduch • skříň anemostatu BOX C (viz str. 11) •

přívodní

Typ	šterbiny	[mm]	hromadné balení	MOC*	VOC**
VA C 300	8	298×298	na dotaz	935	629
VA C 400	16	396×396	na dotaz	1180	794
VA C 500	24	498×498	na dotaz	1461	982
VA C 600	24	598×598	na dotaz	1740	1170
VA C 600	48	598×598	na dotaz	1887	1269

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

odvodní

Typ	šterbiny	[mm]	hromadné balení	MOC*	VOC**
VA C 300	8	298×298	na dotaz	935	629
VA C 400	16	396×396	na dotaz	1180	794
VA C 500	24	498×498	na dotaz	1461	982
VA C 600	24	598×598	na dotaz	1740	1170
VA C 600	48	598×598	na dotaz	1887	1269

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

Poznámka:

odvodní provedení se získá pouhým odstraněním směrovacích lamel z přívodního anemostatu

VA D



stropní čtvercový anemostat

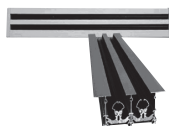
- vyrobený lisováním z hliníkového plechu • opatřený lakem bílé barvy (RAL 9016) • lehký • pro teplý i studený vzduch • skříň anemostatu BOX D (viz str. 11) •

Typ	rozměr [mm]	hromadné balení	MOC*	VOC**
VA D 370	370×370	na dotaz	787	529
VA D 445	445×445	na dotaz	991	666
VA D 520	520×520	na dotaz	1257	845
VA D 595	595×595	na dotaz	1577	1060

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

STA



šterbinový anemostat

- šterbinový anemostat • vyrobený lisováním z hliníkového plechu • opatřený bílým lakem • snadné nastavení směru šterbin • lehký • pro teplý i studený vzduch •

Typ	rozměr [mm]	hromadné balení	MOC*	VOC**
STA 2	130×1 022	na dotaz	2132	1434
STA 3	175×1 022	na dotaz	2779	1868
STA 4	220×1 022	na dotaz	3101	2085

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

KAR



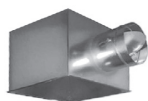
připojovací rámeček ke kruhovému anemostatu KA

- vyroben z pozinkovaného plechu • umožňuje jednoduchou a rychlou montáž anemostatu KA •

Typ	ø příp.	anemostat	hromadné balení	MOC*	VOC**
KAR 160	159	160	na dotaz	282	190
KAR 200	199	200	na dotaz	319	214
KAR 250	249	250	na dotaz	384	258
KAR 300	299	300	na dotaz	413	278
KAR 350	349	350	na dotaz	432	290

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

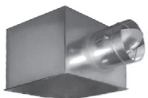
BOX A**box s klapkou**

- box pro vířivé anemostaty VA A •

Typ	rozměr [mm]	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
BOX A 600	600×600	248	na dotaz	1718	1155

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

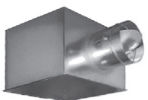
BOX B**box s klapkou**

- box pro vířivé anemostaty VA B •

Typ	rozměr [mm]	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
BOX B 300	300×300	158	na dotaz	1100	739
BOX B 400	400×400	198	na dotaz	1432	962
BOX B 500	500×500	248	na dotaz	1645	1106
BOX B 600	600×600	248	na dotaz	1718	1155

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

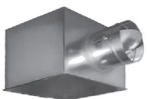
BOX C**box s klapkou**

- box pro vířivé anemostaty VA C •

Typ	rozměr [mm]	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
BOX C 300/8	300×300/8	158	na dotaz	1100	739
BOX C 400/16	400×400/16	198	na dotaz	1432	962
BOX C 500/24	500×500/24	248	na dotaz	1645	1106
BOX C 600/24	600×600/24	248	na dotaz	1718	1155
BOX C 600/48	600×600/48	248	na dotaz	1718	1155

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

BOX D**box s klapkou**

- box pro čtvercové anemostaty VA D •

Typ	rozměr [mm]	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
BOX D 370	370×370	158	na dotaz	821	552
BOX D 445	445×445	198	na dotaz	998	671
BOX D 520	520×520	248	na dotaz	1302	875
BOX D 595	595×595	248	na dotaz	1495	1005

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

- izolovaný box pro anemostat VA D •

Typ	rozměr [mm]	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
BOXI D 370	370×370	158	na dotaz	1056	710
BOXI D 445	445×445	198	na dotaz	1379	927
BOXI D 520	520×520	248	na dotaz	1840	1237
BOXI D 595	595×595	248	na dotaz	2204	1482

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

- slouží k usměrnění a regulaci průtoku vzduchu • nízká hladina hluku • snadná montáž na potrubí či stěnu • vyrobeny z Al profilu opatřeného transparentním eloxem •

bez regulace s UR

šířka: ▾	výška: ▸	75	125	225	325
225		348*/264**	315*/239**	—	—
325		423*/320**	375*/284**	483*/365**	695*/526**
425		480*/363**	439*/332**	571*/432**	795*/602**
525		545*/413**	501*/379**	657*/497**	891*/674**
625		661*/500**	727*/550**	821*/621**	895*/677**
825		784*/593**	737*/557**	1051*/795**	947*/716**
1025		908*/687**	1008*/762**	1160*/878**	1322*/1000**
1225		1031*/780**	1150*/869**	1478*/1118**	1597*/1207**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

s regulací R1/R3

šířka: ▾	výška: ▸	75	125	225	325
225		536*/405**	578*/437**	—	—
325		593*/448**	657*/497**	727*/550**	912*/689**
425		688*/520**	764*/578**	856*/647**	1048*/793**
525		779*/590**	871*/659**	988*/747**	1180*/893**
625		913*/690**	1025*/775**	1184*/896**	1383*/1046**
825		1089*/824**	1230*/931**	1435*/1085**	1639*/1239**
1025		1266*/958**	1434*/1085**	1686*/1275**	1894*/1433**
1225		1440*/1089**	1636*/1238**	1933*/1462**	2147*/1624**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

s regulací R2/R4

šířka: ▾	výška: ▸	75	125	225	325
225		605*/458**	641*/485**	—	—
325		703*/531**	715*/541**	921*/697**	1157*/875**
425		754*/571**	804*/608**	1053*/797**	1321*/999**
525		894*/676**	970*/733**	1254*/948**	1478*/1118**
625		1038*/785**	1138*/861**	1498*/1133**	1721*/1301**
825		1224*/926**	1352*/1023**	1822*/1378**	2028*/1534**
1025		1411*/1067**	1567*/1185**	2142*/1620**	2332*/1764**
1225		1594*/1205**	1776*/1344**	2458*/1859**	2562*/1938**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

- slouží k usměrnění a regulaci průtoku vzduchu • nízká hladina hluku • snadná montáž na potrubí či stěnu • vyrobeny z Al profilu opatřeného transparentním eloxem •

bez regulace s UR

šířka: ▾	výška: ▸	75	125	225	325
225		374*/283**	367*/277**	—	—
325		450*/340**	440*/333**	627*/474**	800*/605**
425		516*/390**	605*/458**	773*/584**	967*/731**
525		584*/442**	691*/523**	893*/675**	1 001*/757**
625		713*/539**	724*/547**	1 000*/756**	1 250*/945**
825		784*/593**	1 017*/769**	1 337*/1 011**	1 764*/1 334**
1025		981*/742**	1 182*/894**	1 409*/1 066**	2 085*/1 577**
1225		1 115*/843**	1 348*/1 020**	1 611*/1 219**	2 370*/1 793**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

s regulací R1/R3

šířka: ▾	výška: ▸	75	125	225	325
225		522*/395**	645*/488**	—	—
325		619*/468**	721*/545**	951*/719**	1 198*/906**
425		966*/731**	839*/635**	1 122*/849**	1 376*/1 040**
525		814*/616**	954*/722**	1 292*/977**	1 592*/1 204**
625		956*/723**	1 131*/855**	1 554*/1 175**	1 942*/1 469**
825		1 142*/864**	1 359*/1 028**	1 886*/1 427**	2 368*/1 791**
1025		1 330*/1 006**	1 583*/1 197**	2 217*/1 677**	2 788*/2 109**
1225		1 514*/1 145**	1 872*/1 416**	2 539*/1 921**	3 196*/2 417**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

s regulací R2/R4

šířka: ▾	výška: ▸	75	125	225	325
225		631*/477**	703*/531**	—	—
325		743*/562**	776*/587**	1 032*/781**	1 261*/954**
425		834*/631**	897*/679**	1 177*/890**	1 492*/1 129**
525		932*/705**	1 068*/808**	1 404*/1 062**	1 718*/1 299**
625		1 022*/773**	1 189*/899**	1 627*/1 230**	2 093*/1 583**
825		1 224*/926**	1 415*/1 070**	2 051*/1 551**	2 910*/2 201**
1025		1 484*/1 122**	1 640*/1 240**	2 408*/1 821**	2 996*/2 266**
1225		1 678*/1 269**	1 861*/1 408**	2 759*/2 087**	3 409*/2 578**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

- komfortní výústka • slouží k usměrnění a regulaci průtoku vzduchu • nízká hladina hluku • snadná montáž na potrubí • vyrobeny z ocelového plechu •

bez regulace

šířka: ▾	výška: ▸	75	125	225	325
225		309*/234**	358*/271**	—	—
325		374*/283**	438*/331**	571*/432**	1 040*/787**
425		433*/328**	516*/391**	689*/521**	1 167*/883**
525		494*/374**	596*/451**	806*/609**	1 294*/978**
625		555*/419**	676*/511**	925*/699**	1 430*/1 082**
825		679*/514**	839*/635**	1 164*/880**	1 676*/1 267**
1025		801*/606**	998*/755**	1 398*/1 058**	1 929*/1 459**
1225		921*/697**	1 159*/877**	1 635*/1 237**	2 052*/1 552**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

s regulací R1/R3

šířka: ▾	výška: ▸	75	125	225	325
225		514*/389**	594*/449**	—	—
325		615*/465**	719*/544**	934*/707**	1 585*/1 199**
425		712*/538**	843*/637**	1 119*/846**	1 801*/1 362**
525		866*/655**	966*/731**	1 299*/983**	1 886*/1 427**
625		906*/685**	1 085*/821**	1 483*/1 121**	2 236*/1 691**
825		1 106*/836**	1 334*/1 009**	1 971*/1 490**	2 658*/2 010**
1025		1 298*/982**	1 577*/1 193**	2 206*/1 669**	3 080*/2 330**
1225		1 489*/1 126**	1 818*/1 375**	2 566*/1 940**	3 360*/2 541**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

s regulací R2/R4

šířka: ▾	výška: ▸	75	125	225	325
225		583*/441**	698*/528**	—	—
325		683*/517**	831*/629**	1 047*/792**	1 648*/1 246**
425		779*/590**	962*/728**	1 252*/947**	1 864*/1 409**
525		935*/707**	1 092*/826**	1 457*/1 102**	2 076*/1 570**
625		1 038*/785**	1 221*/923**	1 659*/1 255**	2 298*/1 738**
825		1 250*/945**	1 485*/1 123**	2 071*/1 566**	2 716*/2 054**
1025		1 455*/1 101**	1 744*/1 319**	2 475*/1 872**	3 139*/2 374**
1225		1 654*/1 251**	2 001*/1 513**	2 877*/2 176**	3 419*/2 586**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

KV



výustky pro kruhové potrubí dvouřadé

- komfortní výustka • slouží k usměrnění a regulaci průtoku vzduchu • nízká hladina hluku • snadná montáž na potrubí • vyrobeny z ocelového plechu •

bez regulace

šířka: ▾	výška: ▾	75	125	225	325
225		373*/282**	795*/601*	—	—
325		475*/359**	1 021*/772**	1 314*/994**	1 775*/1 342**
425		605*/457**	1 123*/850**	1 515*/1 146**	1 991*/1 506**
525		731*/553**	1 374*/1 039**	1 715*/1 297**	2 209*/1 671**
625		863*/653**	1 451*/1 097**	1 916*/1 449**	2 440*/1 846**
825		1 138*/861**	1 739*/1 315**	2 316*/1 752**	2 860*/2 163**
1025		1 365*/1 032**	2 023*/1 530**	2 717*/2 055**	3 293*/2 490**
1225		1 589*/1 202**	2 466*/1 865**	2 544*/1 924**	3 730*/2 821**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH



s regulací R1/R3

šířka: ▾	výška: ▾	75	125	225	325
225		553*/419**	1 032*/780**	—	—
325		716*/542**	1 239*/937**	1 702*/1 287**	2 248*/1 700**
425		881*/666**	1 449*/1 096**	1 973*/1 493**	2 543*/1 923**
525		1 060*/802**	1 655*/1 252**	2 242*/1 696**	2 840*/2 148**
625		1 207*/913**	1 860*/1 407**	2 510*/1 899**	3 147*/2 380**
825		1 491*/1 128**	2 234*/1 689**	3 044*/2 303**	3 726*/2 818**
1025		1 775*/1 343**	2 599*/1 966**	3 580*/2 708**	4 310*/3 259**
1225		2 055*/1 554**	2 968*/2 245**	3 848*/2 911**	4 895*/3 702**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH



s regulací R2/R4

šířka: ▾	výška: ▾	75	125	225	325
225		622*/471**	1 165*/881**	—	—
325		784*/593**	1 385*/1 048**	1 751*/1 324**	2 311*/1 747**
425		948*/717**	1 609*/1 217**	2 032*/1 537**	2 606*/1 971**
525		1 188*/899**	1 828*/1 382**	2 311*/1 747**	2 902*/2 195**
625		1 359*/1 028**	2 048*/1 549**	2 588*/1 957**	3 209*/2 427**
825		1 661*/1 256**	2 445*/1 849**	3 144*/2 378**	3 784*/2 862**
1025		1 965*/1 486**	2 837*/2 146**	3 699*/2 797**	4 368*/3 304**
1225		2 262*/1 711**	3 229*/2 442**	4 250*/3 214**	4 954*/3 747**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

SMSK



stěnová mřížka s klapkou

- vyrobená z hliníku • rám je opatřen lakem bílé barvy (RAL 9016) •

šířka: ▾	výška: ▾	160	200	250
160		644*/433**	760*/511**	831*/559**
200		—	807*/542**	906*/609**
250		—	—	1 003*/674**
315		—	—	—
šířka: ▾	výška: ▾	315	400	500
160		964*/648**	1 141*/767**	1 347*/906**
200		1 055*/710**	1 250*/840**	1 470*/988**
250		1 171*/787**	1 393*/937**	1 651*/1 110**
315		1 317*/886**	1 573*/1 058**	1 869*/1 257**
400		—	1 811*/1 218**	2 159*/1 451**
500		—	—	2 495*/1 678**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

LG**větrací mřížka**

- univerzální pro přívod i odvod • vyrobená z odolného plastu • pro obytné a průmyslové objekty • jednoduchá montáž na stěnu • mřížky mají hrdlo pro připojení do potrubí •

Typ	ø příp.	rozměr	hromadné balení	MOC*	VOC**
LG 100	100	155x155	na dotaz	109	74
LG 125	125	155x155	na dotaz	133	90
LG 150	150	175x175	na dotaz	194	130

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

PRG**protidešťová žaluzie**

- rám a lamely z odolného plastu • barva šedá • lamely jsou pevné •

Typ	ø příp.	rozměr	hromadné balení	MOC*	VOC**
PRG 160	160	194x194	na dotaz	1 374	924
PRG 200	200	244x244	na dotaz	1 598	1 074
PRG 250	250	294x294	na dotaz	2 049	1 378
PRG 355	355	397x397	na dotaz	2 511	1 688
PRG 400	400	459x459	na dotaz	2 749	1 848
PRG 450	450	501x501	na dotaz	3 812	2 562
PRG 500	500	549x549	na dotaz	4 360	2 931
PRG 560	560	605x605	na dotaz	5 985	4 023
PRG 630	630	697x697	na dotaz	6 296	4 233

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

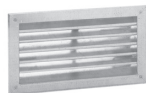
TWG**protidešťová žaluzie**

- rám a lamely z pozinkovaného plechu • barva přírodní pozink • lamely jsou pevné • opatřena sítí proti vnikání drobného ptactva •

Typ	ø příp.	rozměr	hromadné balení	MOC*	VOC**
TWG 160	160	220x220	na dotaz	1 000	672
TWG 200	200	260x260	na dotaz	1 161	781
TWG 250	250	310x310	na dotaz	1 399	941
TWG 355	355	415x415	na dotaz	1 774	1 193
TWG 400	400	460x460	na dotaz	1 911	1 285
TWG 450	450	510x510	na dotaz	2 299	1 546
TWG 500	500	560x560	na dotaz	2 424	1 630
TWG 560	560	630x630	na dotaz	2 598	1 746
TWG 630	630	690x690	na dotaz	3 386	2 276

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

IWG**protidešťová žaluzie**

- pro čtyřhranné potrubí • rám a lamely z pozinkovaného plechu • barva přírodní pozink • lamely jsou pevné • opatřena sítí proti vnikání drobného ptactva •

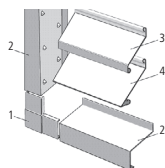
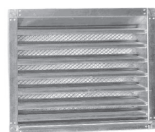
Typ	rozměr potrubí	rozměr	MOC*	VOC**
IWG 200/40-20	400x200	460x260	1 050	706
IWG 225/50-25	500x250	560x310	1 313	882
IWG 250/50-30	500x300	560x360	1 348	906
IWG 285/60-30	600x300	660x360	1 737	1 168
IWG 315/60-35	600x350	660x410	1 761	1 184
IWG 355/70-40	700x400	760x460	2 112	1 420
IWG 400/80-50	800x500	860x560	2 461	1 654

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH



Rozšířená řada rozměrů viz
www.univent.cz

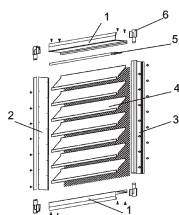
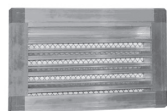
CW**stavebnice protidešťové žaluzie pozink**

- regulační klapka nachází své uplatnění jako jednorázový regulační prvek VZT systémů (v případě ručního ovládání) • v případě osazení servopohonem je možné vytvořit spojitou regulaci průtoku vzduchu, nebo použít pro havarijní funkci uzavření VZT • klapka je určená i k uzavírání jednotlivých prvků
- zabráňuje samovolnému proudění vzduchu • klapka je konstruována tak, aby v otevřené poloze její listy způsobovaly co nejmenší odpor a při uzavření maximální těsnost • velikost dle potřeby •

Díl č.	Typ	balení	MOC*	VOC**
1	BR 40 rohový spoj rámu	1 ks	18	13
2	BR 40/62 rohový profil	5 bm	105	79
3	LP 66 žaluziový profil	5 bm	55	41
4	LP 88 okapový profil	5 bm	74	56
5	TEKX 4,2/19 montážní šroub	1000 ks	565	380

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

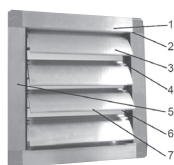
CWA**Al stavebnice protidešťové žaluzie**

- protidešťová žaluzie Al – pro zakrytí otvorů nebo zakončení VZT rozvodů • slouží jako ochrana před povětrnostními vlivy • zabráňuje vniknutí předmětů • univerzální pro přívod i odvod • velikost dle potřeby •

Díl č.	Typ	balení	MOC*	VOC**
1	P-GR050-BA lišta horní, dolní	6 bm	169	128
2	P-GR050-SS bočnice levá	6 bm	389	294
3	P-GR050-SD bočnice pravá	6 bm	389	294
4	P-GR050-PA lamela žaluzie	6 bm	142	107
5	P-GR050-CH krycí lišta	6 bm	88	67
6	AZ-GR rohovník	1 pár	158	120

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

PSE**Al stavebnice samotížné klapky**

- přetlaková klapka Al • zabráňuje samovolnému proudění vzduchu • klapka se automaticky uzavře pokud je ventilátor vypnutý nebo pokud je proudění vzduchu v opačném směru • velikost dle potřeby •

Díl č.	Typ	balení	MOC*	VOC**
1	P-GR050-BA lišta horní, dolní	6 bm	169	128
2	AZ-GR rohovník	1 pár	158	120
3	PK-ALU lamela žaluzie	6 bm	237	179
4	P-GR050-SD bočnice pravá	6 bm	389	294
5	P-GR050-SS bočnice levá	6 bm	389	294
6	FK-ALU lišta mechanismu	1 ks	242	183
7	PK-ALU těsnící lamely	1 bm	16	12

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

VK, PER**žaluziová klapka**

- rám a lamely z odolného plastu • barva šedá • VK klapky mají hrdlo pro připojení do potrubí • rychlost proudění vzduchu do 7 m/s •

Typ	ø příp.	rozměr	hromadné balení	MOC*	VOC**
VK 100	100	155x155	na dotaz	113	76
VK 125	125	155x155	na dotaz	137	92
VK 150	150	175x175	na dotaz	200	134
PER 160	160	194x194	na dotaz	637	428
PER 200	200	244x244	na dotaz	1 274	857
PER 250	250	294x294	na dotaz	1 299	874
PER 355	355	397x397	na dotaz	1 674	1 126
PER 400	400	459x459	na dotaz	1 699	1 142
PER 450	450	501x501	na dotaz	2 011	1 352
PER 500	500	549x549	na dotaz	2 674	1 798
PER 560	560	605x605	na dotaz	4 648	3 125
PER 630	630	697x697	na dotaz	5 047	3 393

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

TRK, TRKS**samotížná klapka pozink**

- přetlaková klapka • zabráňuje samovolnému proudění vzduchu • klapka se automaticky uzavře pokud je ventilátor vypnutý nebo pokud je proudění vzduchu v opačném směru • provedení pozink • barva přírodní • pozední rám na dotaz (není součástí) • do rychlosti 7 m/s je možné použít Al lamely, pro vyšší rychlosti je nutno použít provedení „S“ s lamelami z Fe plechu •

Typ	ø příp.	rozměr	MOC*	VOC**
TRK 160	160	215x215	1000	672
TRK 200	200	255x255	1223	822
TRK 250	250	305x305	1399	941
TRK 315	315	370x370	1636	1100
TRKS 355	355	410x410	2085	1402
TRKS 400	400	455x455	2284	1535
TRKS 450	450	505x505	2398	1612
TRKS 500	500	555x555	2413	1622
TRKS 560	560	615x615	3336	2242
TRKS 630	630	685x685	4289	2883
TRKS 710	710	765x765	5121	3442

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

IVK**žaluziová klapka**

- pro čtyřhranné potrubí • rám a lamely z odolného plastu • barva šedá • u větších velikostí je klapka rozdělena uprostřed pevnou vzpěrou • upevnění na zeď 4-mi šrouby do hmoždinek • rychlost proudění vzduchu do 7 m/s •

Typ	rozměr potrubí	rozměr	MOC*	VOC**
IVK 200/40-20	400x200	494x294	4936	3 318
IVK 225/50-25	500x250	594x344	6 010	4 040
IVK 250/50-30	500x300	594x394	6 434	4 326
IVK 285/60-30	600x300	694x394	6 897	4 637
IVK 315/60-35	600x350	694x444	7 346	4 938
IVK 355/70-40	700x400	794x494	9 058	6 090
IVK 400/80-50	800x500	894x594	9 845	6 618

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

IRK

Rozšířená řada rozměrů viz
www.univent.cz

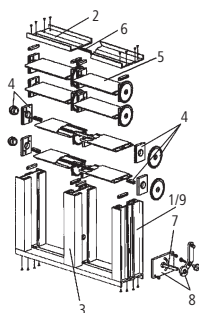
žaluziová samotožná klapka

- pro čtyřhranné potrubí • rám a lamely z pozinkovaného plechu • barva přírodní pozink • lamely jsou pevně • opatřené sítí proti vnikání drobného ptactva • rychlost proudění vzduchu do 7 m/s •

typ	rozměr potrubí	rozměr	MOC*	VOC**
IWG 200/40-20	400x200	440x240	1 002	674
IWG 225/50-25	500x250	540x190	1 253	842
IWG 250/50-30	500x300	540x340	1 280	861
IWG 285/60-30	600x300	640x340	1 649	1 109
IWG 315/60-35	600x350	640x390	1 674	1 126
IWG 355/70-40	700x400	740x440	2 005	1 348
IWG 400/80-50	800x500	840x540	2 343	1 575

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

PW**stavebnice regulační klapky**

- regulační klapka nachází své uplatnění jako jednorázový regulační prvek VZT systémů (v případě ručního ovládání) • v případě osazení servopohonem je možné vytvořit spojitou regulaci průtoku vzduchu, nebo použít pro havarijní funkci uzavření VZT • klapka je určena i k uzavírání jednotlivých prvků • zabraňuje samovolnému proudění vzduchu • klapka je konstruována tak, aby v otevřené poloze její listy způsobovaly co nejmenší odpor a při uzavření maximální těsnost • velikost dle potřeby •

Díl č.	Typ	balení	MOC*	VOC**
1	PS 120 boční nosník	6 bm	426	322
2	PS 110 vrchní/spodní	6 bm	155	117
3	PS 130 středový nosník	6 bm	438	331
4	CPS 93 mechanismus – komplet	sada	94	71
5	PS 100 lamely klapky	6 bm	193	146
6	6A 12T spojka	1 ks	17	13
7	BKP 7 trn	1 ks	31	23
8	KL-7R ovládání klapky	sada	50	38
9	PS 80 profil pod servo	6 bm	214	162

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

IJK

Rozšířená řada rozměrů viz
www.univent.cz

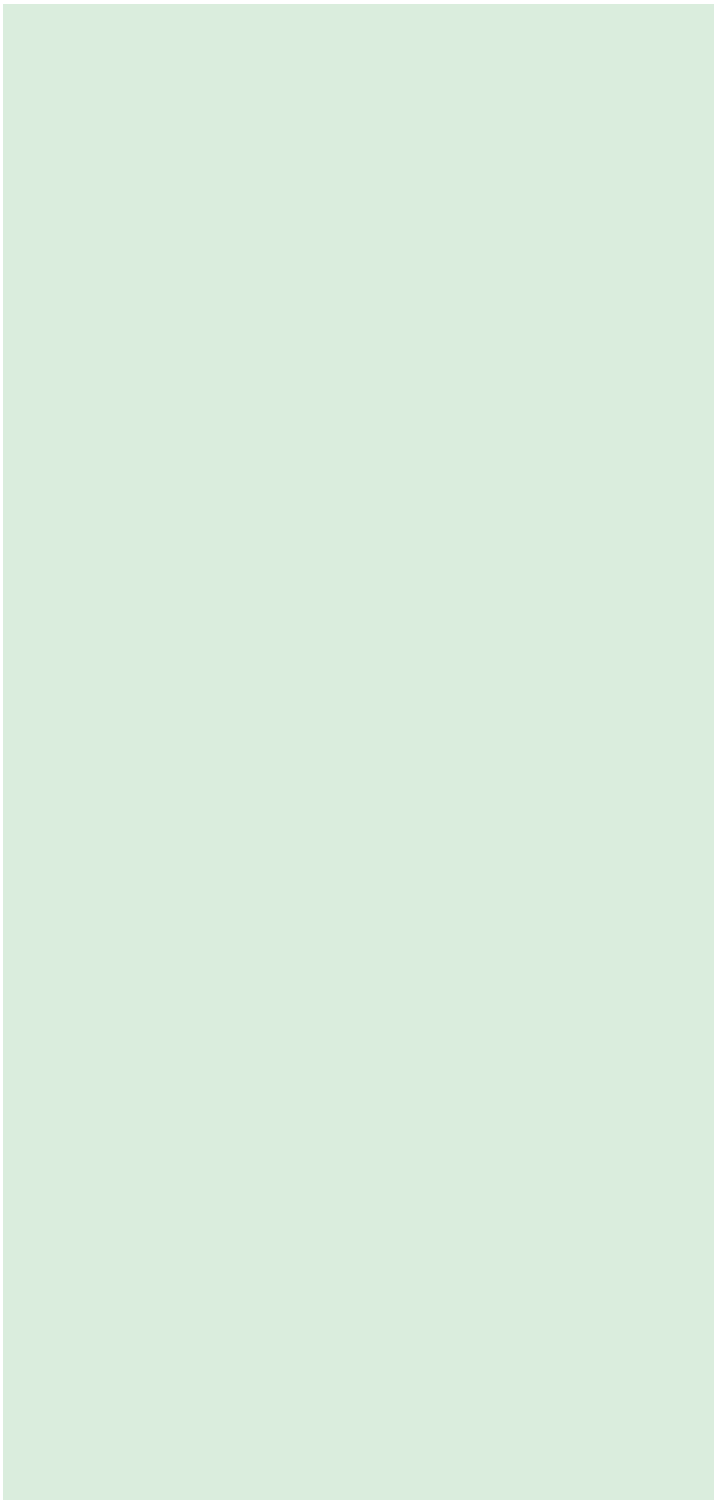
univerzální regulační klapka těsněná

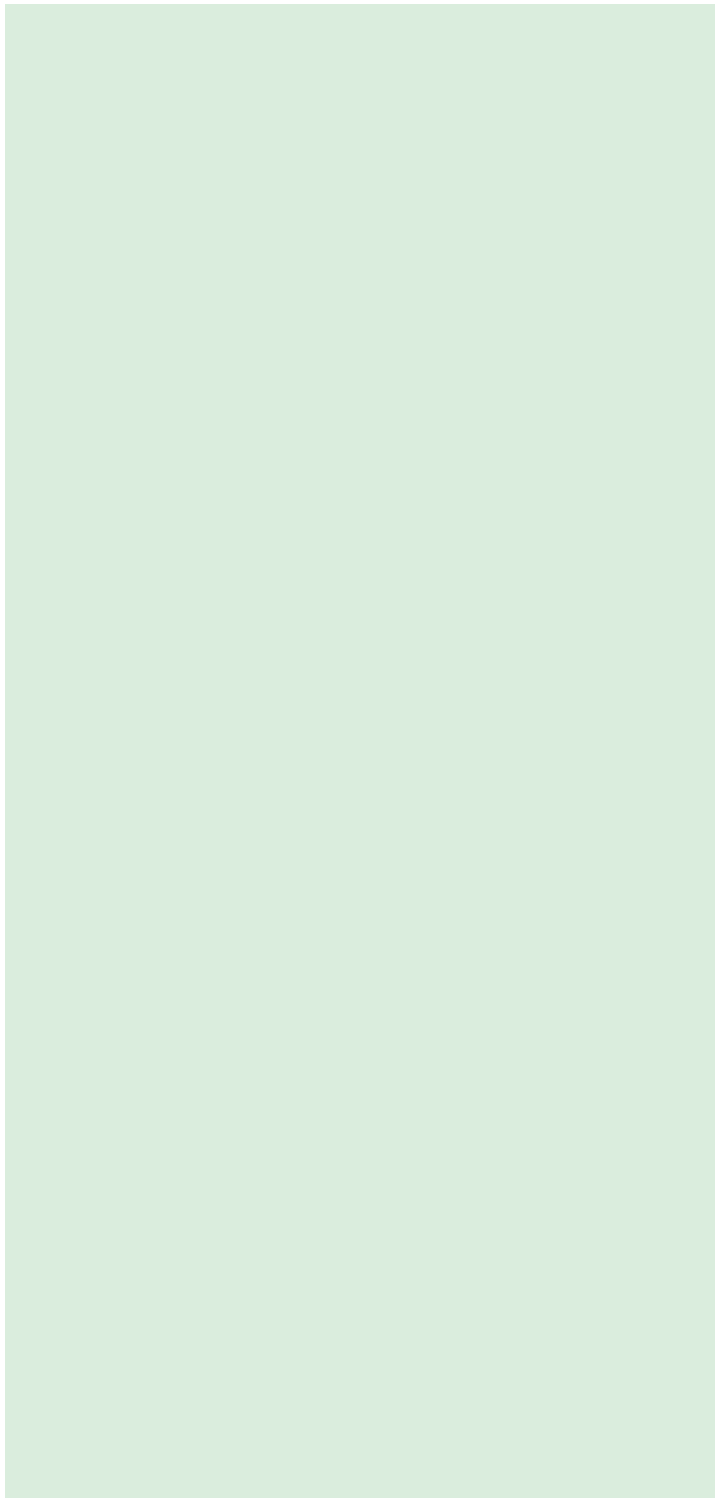
- slouží k regulování soustavy • po sejmutí ruční regulační páky s aretační maticí polohy je připravena pro servopohon • rozměrově je přizpůsobena k ventilátorům ILE/ILD •

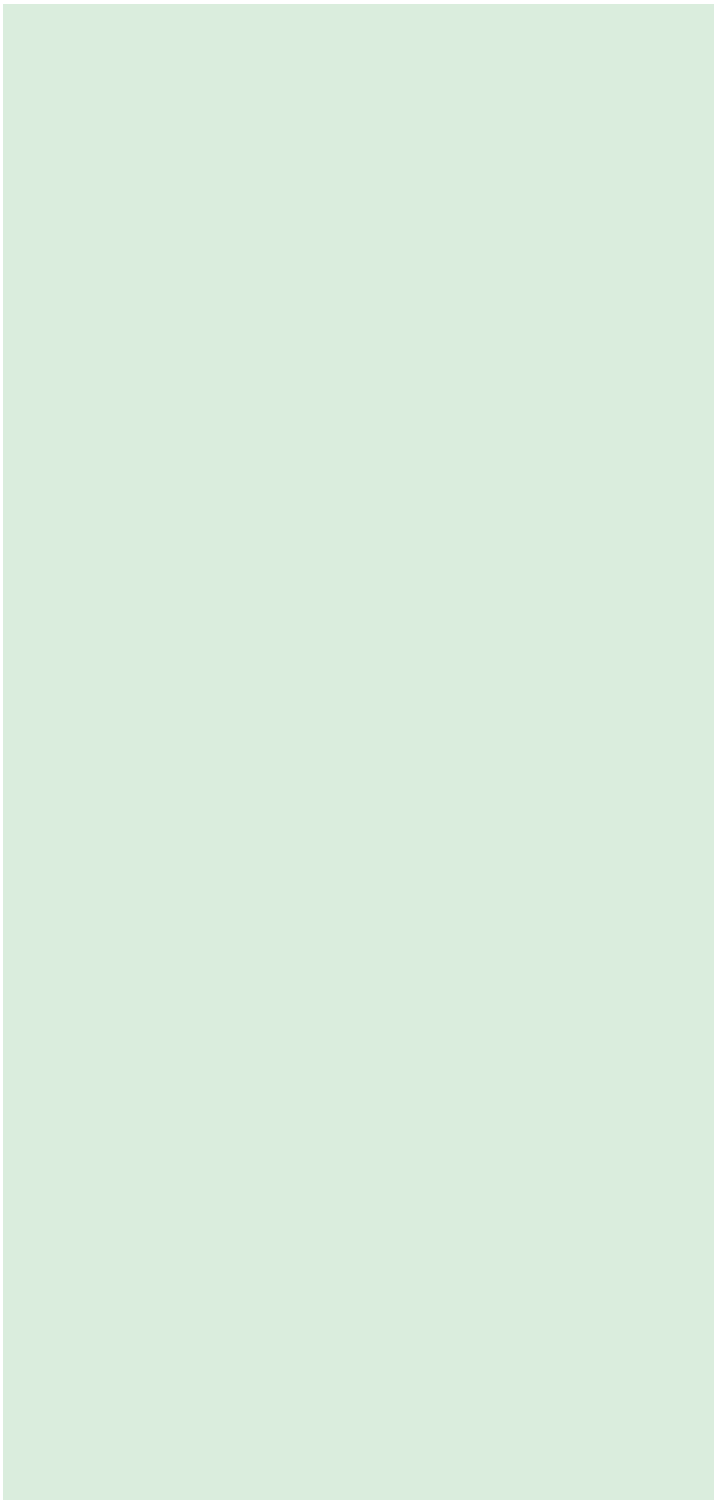
Typ	rozměr potrubí	délka	MOC*	VOC**
IJK 200/40-20	400x200	160	2 112	1 420
IJK 225/50-25	500x250	160	2 249	1 512
IJK 250/50-30	500x300	160	2 723	1 830
IJK 285/60-30	600x300	160	2 862	1 924
IJK 315/60-35	600x350	160	2 899	1 949
IJK 355/70-40	700x400	160	3 547	2 385
IJK 400/80-50	800x500	160	4 285	2 881

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH







příslušenství
hadice, vzduchovody,
montážní materiál

ALUVENT



- ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikavrstvého Al laminátu • nízký tlak • větrání, klimatizace • standardní délka 10 m (v kartonu stlačeno na 0,5 m) • průměr: 82–315 mm • max. rychlost vzduchu 20 m/s •

Typ	ø příp.	balení	hromadné balení	MOC*	VOC**
Aluvent 82	82	10 m	na dotaz	32	22
Aluvent 102	102	10 m	na dotaz	33	22
Aluvent 127	127	10 m	na dotaz	44	30
Aluvent 152	152	10 m	na dotaz	51	34
Aluvent 160	160	10 m	na dotaz	54	36
Aluvent 180	180	10 m	na dotaz	60	40
Aluvent 203	203	10 m	na dotaz	70	47
Aluvent 254	254	10 m	na dotaz	92	62
Aluvent 315	315	10 m	na dotaz	115	78

* cena za 1 m vč. DPH 19 %

** cena za 1 m (při odběru 3 ks balení) bez DPH

ohebná hadice

TERMOVENT



- ohebná Al laminátová hadice s vnitřním uspořádáním jako Aluvent, s tepelnou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m³, parozábrana – zpevněný Al laminát • snížení orosení a tepelných ztrát • standardní délka 10 m (v kartonu stlačeno na 1,15 m) • průměr 102–315 mm • max. rychlost vzduchu 20 m/s •

Typ	ø příp.	balení	hromadné balení	MOC*	VOC**
Termovent 102	102	10 m	na dotaz	125	84
Termovent 127	127	10 m	na dotaz	143	96
Termovent 152	152	10 m	na dotaz	158	106
Termovent 160	160	10 m	na dotaz	168	113
Termovent 203	203	10 m	na dotaz	201	135
Termovent 254	254	10 m	na dotaz	273	183
Termovent 315	315	10 m	na dotaz	313	210

* cena za 1 m vč. DPH 19 %

** cena za 1 m (při odběru 3 ks balení) bez DPH

ohebná hadice

SONOVENT



- ohebná Al laminátová hadice s vnitřním uspořádáním jako Aluvent, s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m³, parozábrana – zpevněný Al laminát Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku • silné snížení hluku při větracích a klimatizačních zařízeních a u tepelných čerpadel • standardní délka 10 m (v kartonu stlačeno na 1,15 m) • průměr 102–315 mm • max. rychlost vzduchu 9 m/s •

Typ	ø příp.	balení	hromadné balení	MOC*	VOC**
Sonovent 102	102	10 m	na dotaz	131	88
Sonovent 127	127	10 m	na dotaz	145	98
Sonovent 152	152	10 m	na dotaz	149	100
Sonovent 160	160	10 m	na dotaz	159	107
Sonovent 203	203	10 m	na dotaz	189	127
Sonovent 254	254	10 m	na dotaz	237	159
Sonovent 315	315	10 m	na dotaz	309	208

* cena za 1 m vč. DPH 19 %

** cena za 1 m (při odběru 3 ks balení) bez DPH

ohebná hadice

GREYVENT



ohebná hadice

• ohebná hadice ze dvou vrstev PVC s polyamidovou tkaninou, zpevněná spirálovitě vinutou kostrou z ocelového drátu. • pro mechanická větrací a klimatická vedení • pro odtahy kouře a prachu • silně mechanicky odolná • barva standardně šedá • standardní délka 10 m (v kartonu stlačeno na 0,4 m) • průměr 82–406 mm • provozní teplota -18 až +75 °C • max. rychlost vzduchu 25 m/s •

Typ	ø příp.	balení	hromadné balení	MOC*	VOC**
Greyvent 82	82	10 m	na dotaz	107	72
Greyvent 102	102	10 m	na dotaz	129	86
Greyvent 127	127	10 m	na dotaz	156	105
Greyvent 152	152	10 m	na dotaz	182	122
Greyvent 160	160	10 m	na dotaz	192	129
Greyvent 180	180	10 m	na dotaz	211	142
Greyvent 203	203	10 m	na dotaz	253	170
Greyvent 229	229	10 m	na dotaz	273	183
Greyvent 254	254	10 m	na dotaz	319	214
Greyvent 305	305	10 m	na dotaz	392	263
Greyvent 315	315	10 m	na dotaz	405	272
Greyvent 356	356	10 m	na dotaz	533	358
Greyvent 406	406	10 m	na dotaz	583	392

* cena za 1 m vč. DPH 19 %

** cena za 1 m (při odběru 3 ks balení) bez DPH

SEMIVENT



ohebná hadice

• ohebná Al hadice, vyrobená z Al folie • nízký tlak • větrání, klimatizace • standardní délka 3 nebo 5 m • průměr: 82–315 mm • max. rychlost vzduchu 20 m/s • vyrobeno z Al 0,12 mm •

Typ	ø příp.	balení	hromadné balení	MOC*	VOC**
Semivent 080/3	80	3 m	na dotaz	51	34
Semivent 080/5	80	5 m	na dotaz	51	34
Semivent 100/3	100	3 m	na dotaz	51	34
Semivent 100/5	100	5 m	na dotaz	51	34
Semivent 125/3	125	3 m	na dotaz	63	42
Semivent 125/5	125	5 m	na dotaz	63	42
Semivent 150/3	150	3 m	na dotaz	79	53
Semivent 150/5	150	5 m	na dotaz	79	53
Semivent 160/3	160	3 m	na dotaz	83	56
Semivent 160/5	160	5 m	na dotaz	83	56
Semivent 180/3	160	3 m	na dotaz	115	78
Semivent 180/5	160	5 m	na dotaz	115	78
Semivent 200/3	200	3 m	na dotaz	121	82
Semivent 200/5	200	5 m	na dotaz	121	82
Semivent 224/3	224	3 m	na dotaz	143	96
Semivent 224/5	224	5 m	na dotaz	143	96
Semivent 250/3	250	3 m	na dotaz	163	110
Semivent 250/5	250	5 m	na dotaz	163	110
Semivent 280/3	280	3 m	na dotaz	213	143
Semivent 280/5	280	5 m	na dotaz	213	143
Semivent 315/3	315	3 m	na dotaz	242	162
Semivent 315/5	315	5 m	na dotaz	242	162

* cena za 1 m vč. DPH 19 %

** cena za 1 m (při odběru 3 ks balení) bez DPH

SEMIVENT T



ekonomické
provedení

ohebná hadice

• ohebná Al hadice, vyrobená z Al folie • nízký tlak • větrání, klimatizace • standardní délka 3 nebo 5 m • průměr: 82–315 mm • max. rychlost vzduchu 20 m/s • vyrobeno z Al 0,08 mm •

Typ	ø příp.	balení	hromadné balení	MOC*	VOC**
Semivent 100/3T	100	3 m	na dotaz	51	34
Semivent 100/5T	100	5 m	na dotaz	51	34
Semivent 125/3T	125	3 m	na dotaz	63	42
Semivent 125/5T	125	5 m	na dotaz	63	42
Semivent 150/3T	150	3 m	na dotaz	79	53
Semivent 150/5T	150	5 m	na dotaz	79	53
Semivent 160/3T	160	3 m	na dotaz	83	56
Semivent 160/5T	160	5 m	na dotaz	83	56
Semivent 200/3T	200	3 m	na dotaz	121	82
Semivent 200/5T	200	5 m	na dotaz	121	82
Semivent 250/3T	250	3 m	na dotaz	163	110
Semivent 250/5T	250	5 m	na dotaz	163	110

* cena za 1 m vč. DPH 19 %

** cena za 1 m (při odběru 3 ks balení) bez DPH

OL/OS 90°



oblouk lisovaný/segmentový

• tvarovka je do průměru 224 vyrobená lisováním, od průměru 250 je tvarovka segmentová • větrání, klimatizace • spojení s potrubím samofézními šrouby •

Typ	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
OL 90-80	80	na dotaz	142	107
OL 90-100	100	na dotaz	142	107
OL 90-125	125	na dotaz	179	135
OL 90-140	140	na dotaz	240	182
OL 90-150	150	na dotaz	258	195
OL 90-160	160	na dotaz	268	203
OL 90-180	180	na dotaz	353	267
OL 90-200	200	na dotaz	392	296
OL 90-224	225	na dotaz	546	413
OS 90-250	250	na dotaz	469	355
OS 90-280	280	na dotaz	575	435
OS 90-300	300	na dotaz	575	435
OS 90-315	315	na dotaz	575	435
OS 90-355	355	na dotaz	688	520
OS 90-400	400	na dotaz	765	579

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

OLG/OSG 90°



oblouk lisovaný/segmentový s těsněním

• tvarovka je do průměru 224 vyrobená lisováním, od průměru 250 je tvarovka segmentová • větrání, klimatizace • spojení s potrubím samofézními šrouby •

Typ	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
OLG 90-80	80	na dotaz	186	140
OLG 90-100	100	na dotaz	186	140
OLG 90-125	125	na dotaz	223	168
OLG 90-140	140	na dotaz	293	221
OLG 90-150	150	na dotaz	311	235
OLG 90-160	160	na dotaz	320	242
OLG 90-180	180	na dotaz	413	312
OLG 90-200	200	na dotaz	459	347
OLG 90-224	225	na dotaz	621	470
OSG 90-250	250	na dotaz	538	407
OSG 90-280	280	na dotaz	663	501
OSG 90-300	300	na dotaz	670	507
OSG 90-315	315	na dotaz	670	507
OSG 90-355	355	na dotaz	796	602
OSG 90-400	400	na dotaz	881	666

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

OL/OS 60°**oblouk lisovaný/segmentový**

• tvarovka je do průměru 224 vyrobena lisováním, od průměru 250 je tvarovka segmentová • větrání, klimatizace • spojení s potrubím samořeznými šrouby •

Typ	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
OL 60-80	80	na dotaz	212	160
OL 60-100	100	na dotaz	150	113
OL 60-125	125	na dotaz	174	131
OL 60-140	140	na dotaz	376	284
OL 60-150	150	na dotaz	315	239
OL 60-160	160	na dotaz	315	239
OL 60-180	180	na dotaz	387	293
OL 60-200	200	na dotaz	382	289
OL 60-224	225	na dotaz	594	449
OS 60-250	250	na dotaz	469	355
OS 60-280	280	na dotaz	575	435
OS 60-300	300	na dotaz	575	435
OS 60-315	315	na dotaz	575	435
OS 60-355	355	na dotaz	688	520
OS 60-400	400	na dotaz	765	579

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

OLG/OSG 60°**oblouk lisovaný/segmentový s těsněním**

• tvarovka je do průměru 224 vyrobena lisováním, od průměru 250 je tvarovka segmentová • větrání, klimatizace • spojení s potrubím samořeznými šrouby •

Typ	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
OLG 60-80	80	na dotaz	255	193
OLG 60-100	100	na dotaz	195	148
OLG 60-125	125	na dotaz	218	165
OLG 60-140	140	na dotaz	427	323
OLG 60-150	150	na dotaz	367	277
OLG 60-160	160	na dotaz	367	277
OLG 60-180	180	na dotaz	450	340
OLG 60-200	200	na dotaz	450	340
OLG 60-224	225	na dotaz	669	506
OSG 60-250	250	na dotaz	538	407
OSG 60-280	280	na dotaz	663	501
OSG 60-300	300	na dotaz	670	507
OSG 60-315	315	na dotaz	670	507
OSG 60-355	355	na dotaz	796	602
OSG 60-400	400	na dotaz	881	666

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

OL/OS 45°**oblouk lisovaný/segmentový**

• tvarovka je do průměru 224 vyrobena lisováním, od průměru 250 je tvarovka segmentová • spojení s potrubím samořeznými šrouby •

Typ	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
OL 45-80	80	na dotaz	113	86
OL 45-100	100	na dotaz	113	86
OL 45-125	125	na dotaz	137	104
OL 45-140	140	na dotaz	198	149
OL 45-150	150	na dotaz	198	149
OL 45-160	160	na dotaz	198	149
OL 45-180	180	na dotaz	263	199
OL 45-200	200	na dotaz	263	199
OL 45-224	225	na dotaz	358	271
OS 45-250	250	na dotaz	300	227
OS 45-280	280	na dotaz	377	285
OS 45-300	300	na dotaz	377	285
OS 45-315	315	na dotaz	377	285
OS 45-355	355	na dotaz	494	374
OS 45-400	400	na dotaz	524	396

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

OLG/OSG 45°**oblouk lisovaný/segmentový s těsněním**

• tvarovka je do průměru 224 vyrobena lisováním, od průměru 250 je tvarovka segmentová • spojení s potrubím samořeznými šrouby •

Typ	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
OLG 45-80	80	na dotaz	157	119
OLG 45-100	100	na dotaz	157	119
OLG 45-125	125	na dotaz	181	137
OLG 45-140	140	na dotaz	301	228
OLG 45-150	150	na dotaz	301	228
OLG 45-160	160	na dotaz	250	189
OLG 45-180	180	na dotaz	334	253
OLG 45-200	200	na dotaz	334	253
OLG 45-224	225	na dotaz	436	329
OSG 45-250	250	na dotaz	368	278
OSG 45-280	280	na dotaz	466	353
OSG 45-300	300	na dotaz	472	357
OSG 45-315	315	na dotaz	472	357
OSG 45-355	355	na dotaz	602	455
OSG 45-400	400	na dotaz	640	484

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

OL/OS 30°**oblouk lisovaný/segmentový**

• tvarovka je do průměru 224 vyrobena lisováním, od průměru 250 je tvarovka segmentová • větrání, klimatizace • spojení s potrubím samořeznými šrouby •

Typ	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
OL 30-80	80	na dotaz	108	82
OL 30-100	100	na dotaz	108	82
OL 30-125	125	na dotaz	127	96
OL 30-140	140	na dotaz	179	135
OL 30-150	150	na dotaz	179	135
OL 30-160	160	na dotaz	179	135
OL 30-180	180	na dotaz	250	189
OL 30-200	200	na dotaz	250	189
OL 30-224	225	na dotaz	405	306
OS 30-250	250	na dotaz	300	227
OS 30-280	280	na dotaz	377	285
OS 30-300	300	na dotaz	377	285
OS 30-315	315	na dotaz	377	285
OS 30-355	355	na dotaz	428	324
OS 30-400	400	na dotaz	452	342

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

OLG/OSG 30°**oblouk lisovaný/segmentový s těsněním**

• tvarovka je do průměru 224 vyrobena lisováním, od průměru 250 je tvarovka segmentová • větrání, klimatizace • spojení s potrubím samořeznými šrouby •

Typ	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
OLG 30-80	80	na dotaz	154	116
OLG 30-100	100	na dotaz	154	116
OLG 30-125	125	na dotaz	171	130
OLG 30-140	140	na dotaz	232	176
OLG 30-150	150	na dotaz	232	176
OLG 30-160	160	na dotaz	232	176
OLG 30-180	180	na dotaz	320	242
OLG 30-200	200	na dotaz	320	242
OLG 30-224	225	na dotaz	483	365
OSG 30-250	250	na dotaz	368	278
OSG 30-280	280	na dotaz	466	353
OSG 30-300	300	na dotaz	472	357
OSG 30-315	315	na dotaz	472	357
OSG 30-355	355	na dotaz	538	407
OSG 30-400	400	na dotaz	569	430

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH



- tvarovka je vyrobena lisováním z ocelového pozinkovaného plechu
- větrání, klimatizace
- spojení s potrubím samořeznými šrouby

Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	80	100	125	140	150
80		214*/162**	—	—	—	—
100		224*/169**	224*/169**	—	—	—
125		240*/182**	240*/182**	250*/189**	—	—
140		250*/189**	250*/189**	278*/211**	342*/258**	—
150		258*/195**	258*/195**	298*/225**	342*/258**	342*/258**
160		258*/195**	258*/195**	281*/212**	342*/258**	342*/258**
180		328*/248**	328*/248**	364*/275**	403*/305**	403*/305**
200		328*/248**	328*/248**	364*/275**	403*/305**	403*/305**
224		—	403*/305**	403*/305**	474*/358**	474*/358**
250		—	403*/305**	403*/305**	474*/358**	474*/358**
280		—	487*/368**	487*/368**	531*/401**	531*/401**
300		—	487*/368**	487*/368**	531*/401**	531*/401**
315		—	—	487*/368**	531*/401**	531*/401**
355		—	—	754*/571**	758*/573**	758*/573**
400		—	—	—	—	—
Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	160	180	200	225	250
80		—	—	—	—	—
100		—	—	—	—	—
125		—	—	—	—	—
140		—	—	—	—	—
150		—	—	—	—	—
160		342*/258**	—	—	—	—
180		403*/305**	474*/358**	—	—	—
200		403*/305**	474*/358**	474*/358**	—	—
224		474*/358**	552*/418**	552*/418**	706*/534**	—
250		474*/358**	552*/418**	552*/418**	706*/534**	706*/534**
280		531*/401**	640*/484**	640*/484**	732*/554**	732*/554**
300		531*/401**	640*/484**	640*/484**	732*/554**	732*/554**
315		531*/401**	640*/484**	640*/484**	732*/554**	732*/554**
355		794*/600**	798*/604**	798*/604**	820*/620**	820*/620**
400		758*/573**	—	802*/607**	828*/626**	828*/626**
Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	280	300	315	355	400
80		—	—	—	—	—
100		—	—	—	—	—
125		—	—	—	—	—
140		—	—	—	—	—
150		—	—	—	—	—
160		—	—	—	—	—
180		—	—	—	—	—
200		—	—	—	—	—
224		—	—	—	—	—
250		—	—	—	—	—
280		838*/634**	—	—	—	—
300		838*/634**	929*/703**	—	—	—
315		838*/634**	929*/703**	838*/634**	—	—
355		903*/683**	929*/703**	929*/703**	1008*/762**	—
400		—	929*/703**	934*/707**	1117*/845**	1245*/941**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

OBJG 90°



odbočka jednostranná lisovaná s těsněním

- tvarovka je vyrobena lisováním z ocelového pozinkovaného plechu
- větrání, klimatizace
- spojení s potrubím samořeznými šrouby

Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	80	100	125	140	150
80		281*/212**	—	—	—	—
100		289*/219**	289*/219**	—	—	—
125		307*/232**	307*/232**	315*/239**	—	—
140		324*/245**	324*/245**	355*/268**	420*/318**	—
150		333*/252**	333*/252**	372*/282**	420*/318**	420*/318**
160		333*/252**	333*/252**	355*/268**	420*/318**	420*/318**
180		412*/311**	412*/311**	447*/338**	500*/378**	490*/371**
200		420*/318**	420*/318**	456*/345**	500*/378**	500*/378**
224		—	503*/381**	503*/381**	587*/444**	578*/437**
250		—	513*/388**	513*/388**	587*/444**	587*/444**
280		—	622*/471**	622*/471**	679*/514**	670*/507**
300		—	631*/477**	631*/477**	679*/514**	679*/514**
315		—	—	631*/477**	679*/514**	679*/514**
355		—	—	916*/693**	925*/699**	925*/699**
400		—	—	—	—	—
Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	160	180	200	225	250
80		—	—	—	—	—
100		—	—	—	—	—
125		—	—	—	—	—
140		—	—	—	—	—
150		—	—	—	—	—
160		420*/318**	—	—	—	—
180		490*/371**	565*/428**	—	—	—
200		500*/378**	574*/434**	578*/437**	—	—
224		578*/437**	662*/500**	666*/504**	825*/624**	—
250		587*/444**	670*/507**	675*/510**	833*/630**	838*/634**
280		670*/507**	784*/593**	789*/597**	885*/670**	890*/673**
300		679*/514**	794*/600**	798*/604**	895*/677**	898*/680**
315		798*/604**	794*/600**	798*/604**	895*/677**	898*/680**
355		960*/726**	969*/733**	967*/732**	1000*/756**	1004*/760**
400		934*/707**	—	987*/746**	1019*/770**	1021*/772**
Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	280	300	315	355	400
80		—	—	—	—	—
100		—	—	—	—	—
125		—	—	—	—	—
140		—	—	—	—	—
150		—	—	—	—	—
160		—	—	—	—	—
180		—	—	—	—	—
200		—	—	—	—	—
224		—	—	—	—	—
250		—	—	—	—	—
280		1008*/762**	—	—	—	—
300		1017*/770**	1114*/842**	—	—	—
315		1012*/765**	1114*/842**	1021*/772**	—	—
355		1101*/833**	1131*/855**	1131*/855**	1219*/922**	—
400		1109*/839**	1140*/862**	1144*/865**	1338*/1012**	1468*/1111**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH



- tvarovka je vyrobena z ocelového pozinkovaného plechu • větrání, klimatizace • spojení s potrubím samoleznými šrouby •

Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	80	100	125	140	150
80		440*/333**	—	—	—	—
100		456*/345**	486*/367**	—	—	—
125		508*/384**	540*/409**	585*/443**	—	—
140		521*/394**	544*/411**	591*/447**	602*/455**	—
150		521*/394**	544*/411**	591*/447**	602*/455**	602*/455**
160		521*/394**	544*/411**	591*/447**	602*/455**	602*/455**
180		550*/416**	559*/423**	624*/472**	634*/480**	634*/480**
200		550*/416**	559*/423**	624*/472**	634*/480**	634*/480**
224		566*/428**	576*/436**	653*/494**	663*/501**	663*/501**
250		566*/428**	576*/436**	653*/494**	663*/501**	663*/501**
280		627*/474**	693*/524**	744*/563**	793*/599**	793*/599**
300		627*/474**	693*/524**	744*/563**	793*/599**	793*/599**
315		—	693*/524**	744*/563**	793*/599**	793*/599**
355		—	906*/685**	1035*/783**	1100*/832**	1100*/832**
400		—	—	—	—	1161*/878**

Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	160	180	200	225	250
80		—	—	—	—	—
100		—	—	—	—	—
125		—	—	—	—	—
140		—	—	—	—	—
150		—	—	—	—	—
160		602*/455**	—	—	—	—
180		634*/480**	738*/558**	—	—	—
200		634*/480**	738*/558**	738*/558**	—	—
224		663*/501**	787*/595**	787*/595**	1051*/795**	—
250		663*/501**	787*/595**	787*/595**	1051*/795**	1051*/795**
280		793*/599**	915*/692**	915*/692**	1083*/819**	1083*/819**
300		793*/599**	915*/692**	915*/692**	1083*/819**	1083*/819**
315		793*/599**	915*/692**	915*/692**	1083*/819**	1083*/819**
355		1100*/832**	1261*/954**	1261*/954**	1374*/1040**	1374*/1040**
400		1161*/878**	1290*/976**	1290*/976**	1410*/1067**	1410*/1067**

Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	280	300	315	355	400
80		—	—	—	—	—
100		—	—	—	—	—
125		—	—	—	—	—
140		—	—	—	—	—
150		—	—	—	—	—
160		—	—	—	—	—
180		—	—	—	—	—
200		—	—	—	—	—
224		—	—	—	—	—
250		—	—	—	—	—
280		1342*/1015**	—	—	—	—
300		1342*/1015**	1342*/1015**	—	—	—
315		1342*/1015**	1342*/1015**	1342*/1015**	—	—
355		1521*/1150**	1521*/1150**	1521*/1150**	1762*/1333**	—
400		1747*/1321**	1747*/1321**	1747*/1321**	1802*/1363**	2037*/1541**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

OBJG 45°



odbočka jednostranná lisovaná s těsněním

- tvarovka je vyrobena z ocelového pozinkovaného plechu • větrání, klimatizace • spojení s potrubím samořeznými šrouby •

Ø d1: ▾	Ø d3: ▸	80	100	125	140	150
80		550*/416**	—	—	—	—
100		570*/431**	607*/459**	—	—	—
125		634*/480**	675*/510**	732*/554**	—	—
140		651*/492**	679*/514**	740*/560**	752*/569**	—
150		651*/492**	679*/514**	740*/560**	752*/569**	752*/569**
160		651*/492**	679*/514**	740*/560**	752*/569**	752*/569**
180		688*/520**	700*/529**	781*/590**	793*/599**	793*/599**
200		688*/520**	700*/529**	781*/590**	793*/599**	793*/599**
224		707*/535**	720*/545**	816*/617**	829*/627**	829*/627**
250		707*/535**	720*/545**	816*/617**	829*/627**	829*/627**
280		784*/593**	865*/654**	929*/703**	990*/749**	990*/749**
300		784*/593**	865*/654**	929*/703**	990*/749**	990*/749**
315		—	865*/654**	929*/703**	990*/749**	990*/749**
355		—	1132*/856**	1294*/978**	1374*/1040**	1374*/1040**
400		—	—	—	—	1452*/1098**
Ø d1: ▾	Ø d3: ▸	160	180	200	225	250
80		—	—	—	—	—
100		—	—	—	—	—
125		—	—	—	—	—
140		—	—	—	—	—
150		—	—	—	—	—
160		752*/569**	—	—	—	—
180		793*/599**	922*/698**	—	—	—
200		793*/599**	922*/698**	922*/698**	—	—
224		829*/627**	983*/743**	983*/743**	1314*/994**	—
250		829*/627**	983*/743**	983*/743**	1314*/994**	1314*/994**
280		990*/749**	1145*/866**	1145*/866**	1354*/1024**	1354*/1024**
300		990*/749**	1145*/866**	1145*/866**	1354*/1024**	1354*/1024**
315		990*/749**	1145*/866**	1145*/866**	1354*/1024**	1354*/1024**
355		1374*/1040**	1577*/1193**	1577*/1193**	1718*/1300**	1718*/1300**
400		1452*/1098**	1612*/1220**	1612*/1220**	1762*/1333**	1762*/1333**
Ø d1: ▾	Ø d3: ▸	280	300	315	355	400
80		—	—	—	—	—
100		—	—	—	—	—
125		—	—	—	—	—
140		—	—	—	—	—
150		—	—	—	—	—
160		—	—	—	—	—
180		—	—	—	—	—
200		—	—	—	—	—
224		—	—	—	—	—
250		—	—	—	—	—
280		1678*/1269**	—	—	—	—
300		1678*/1269**	1678*/1269**	—	—	—
315		1678*/1269**	1678*/1269**	1678*/1269**	—	—
355		1900*/1437**	1900*/1437**	1900*/1437**	2204*/1667**	—
400		2184*/1652**	2184*/1652**	2184*/1652**	2251*/1703**	2548*/1927**

* cena za jednotku vč. DPH 19%

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH



- tvarovka je vyrobena lisováním z ocelového pozinkovaného plechu • větrání, klimatizace • spojení s potrubím samofeznými šrouby •

Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	80	100	125	140	150
80		440*/333**	—	—	—	—
100		456*/345**	486*/367**	—	—	—
125		508*/384**	540*/409**	585*/443**	—	—
140		521*/394**	544*/411**	591*/447**	602*/455**	—
150		521*/394**	544*/411**	591*/447**	602*/455**	602*/455**
160		521*/394**	544*/411**	591*/447**	602*/455**	602*/455**
180		550*/416**	559*/423**	624*/472**	634*/480**	634*/480**
200		550*/416**	559*/423**	624*/472**	634*/480**	634*/480**
224		566*/428**	576*/436**	653*/494**	663*/501**	663*/501**
250		566*/428**	576*/436**	653*/494**	663*/501**	663*/501**
280		627*/474**	693*/524**	744*/563**	793*/599**	793*/599**
300		627*/474**	693*/524**	744*/563**	793*/599**	793*/599**
315		—	693*/524**	744*/563**	793*/599**	793*/599**
355		—	906*/685**	1035*/783**	1100*/832**	1100*/832**
400		—	—	—	—	1161*/878**
Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	160	180	200	225	250
80		—	—	—	—	—
100		—	—	—	—	—
125		—	—	—	—	—
140		—	—	—	—	—
150		—	—	—	—	—
160		602*/455**	—	—	—	—
180		634*/480**	738*/558**	—	—	—
200		634*/480**	738*/558**	738*/558**	—	—
224		663*/501**	787*/595**	787*/595**	1051*/795**	—
250		663*/501**	787*/595**	787*/595**	1051*/795**	1051*/795**
280		793*/599**	915*/692**	915*/692**	1083*/819**	1083*/819**
300		793*/599**	915*/692**	915*/692**	1083*/819**	1083*/819**
315		793*/599**	915*/692**	915*/692**	1083*/819**	1083*/819**
355		1100*/832**	1261*/954**	1261*/954**	1374*/1040**	1374*/1040**
400		1161*/878**	1290*/976**	1290*/976**	1410*/1067**	1410*/1067**
Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	280	300	315	355	400
80		—	—	—	—	—
100		—	—	—	—	—
125		—	—	—	—	—
140		—	—	—	—	—
150		—	—	—	—	—
160		—	—	—	—	—
180		—	—	—	—	—
200		—	—	—	—	—
224		—	—	—	—	—
250		—	—	—	—	—
280		1342*/1015**	—	—	—	—
300		1342*/1015**	1342*/1015**	—	—	—
315		1342*/1015**	1342*/1015**	1342*/1015**	—	—
355		1521*/1150**	1521*/1150**	1521*/1150**	1762*/1333**	—
400		1747*/1321**	1747*/1321**	1747*/1321**	1802*/1363**	2037*/1541**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

OBDG 90°



odbočka oboustranná lisovaná s těsněním

- tvarovka je vyrobena lisováním z ocelového pozinkovaného plechu
- větrání, klimatizace
- spojení s potrubím samočepnými šrouby

Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	80	100	125	140	150
80		553*/419**	—	—	—	—
100		553*/419**	553*/419**	—	—	—
125		580*/438**	616*/466**	655*/495**	—	—
140		702*/531**	702*/531**	766*/580**	909*/688**	—
150		720*/545**	724*/547**	806*/609**	909*/688**	909*/688**
160		720*/545**	655*/495**	715*/541**	801*/606**	801*/606**
180		890*/673**	890*/673**	964*/729**	1059*/801**	1059*/801**
200		709*/536**	744*/563**	813*/615**	898*/680**	898*/680**
224		—	1088*/823**	1088*/823**	1250*/945**	1250*/945**
250		—	879*/665**	896*/678**	988*/747**	988*/747**
280		—	1344*/1016**	1344*/1016**	1447*/1094**	1447*/1094**
300		—	1364*/1031**	1364*/1031**	1466*/1109**	1466*/1109**
315		—	—	1066*/806**	1152*/871**	1152*/871**
355		—	—	1977*/1495**	1996*/1509**	1996*/1509**
400		—	—	—	—	1684*/1274**

Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	160	180	200	225	250
80		—	—	—	—	—
100		—	—	—	—	—
125		—	—	—	—	—
140		—	—	—	—	—
150		—	—	—	—	—
160		801*/606**	—	—	—	—
180		1059*/801**	1222*/924**	—	—	—
200		898*/680**	994*/752**	994*/752**	—	—
224		1250*/945**	1428*/1080**	1439*/1088**	1778*/1345**	—
250		988*/747**	1123*/850**	1123*/850**	1234*/933**	1234*/933**
280		1447*/1094**	1692*/1280**	1703*/1288**	1910*/1445**	1921*/1453**
300		1466*/1109**	1714*/1296**	1721*/1301**	1930*/1460**	1939*/1466**
315		1152*/871**	1335*/1010**	1335*/1010**	1405*/1063**	1405*/1063**
355		2071*/1566**	2091*/1581**	2102*/1589**	2155*/1630**	2166*/1638**
400		1684*/1274**	1804*/1364**	1804*/1364**	1911*/1445**	1911*/1445**

Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	280	300	315	355	400
80		—	—	—	—	—
100		—	—	—	—	—
125		—	—	—	—	—
140		—	—	—	—	—
150		—	—	—	—	—
160		—	—	—	—	—
180		—	—	—	—	—
200		—	—	—	—	—
224		—	—	—	—	—
250		—	—	—	—	—
280		2177*/1646**	—	—	—	—
300		2194*/1660**	2401*/1816**	—	—	—
315		1585*/1199**	1585*/1199**	1585*/1199**	—	—
355		2373*/1795**	2440*/1845**	2440*/1845**	2629*/1988**	—
400		2073*/1568**	2073*/1568**	2073*/1568**	2328*/1760**	2338*/1769**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH



- kalhotový kus slouží k rozdělení nebo naopak sloučení proudu vzduchu • tvarovka je vyrobena z ocelového pozinkovaného plechu • větrání, klimatizace • spojení s potrubím samořeznými šrouby
- celkový úhel rozboček je 90° •

Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	80	100	125	140	150
80		509*/385**	—	—	—	—
100		533*/403**	533*/403**	—	—	—
125		574*/434**	574*/434**	593*/448**	—	—
140		593*/448**	593*/448**	666*/504**	812*/614**	—
150		615*/465**	615*/465**	709*/536**	812*/614**	812*/614**
160		615*/465**	615*/465**	666*/504**	812*/614**	812*/614**
180		779*/590**	779*/590**	865*/654**	957*/724**	957*/724**
200		779*/590**	779*/590**	865*/654**	957*/724**	957*/724**
224		957*/724**	957*/724**	957*/724**	1125*/851**	1125*/851**
250		957*/724**	957*/724**	957*/724**	1125*/851**	1125*/851**
280		1157*/875**	1157*/875**	1157*/875**	1261*/954**	1261*/954**
300		1157*/875**	1157*/875**	1157*/875**	1261*/954**	1261*/954**
315		—	1157*/875**	1157*/875**	1261*/954**	1261*/954**
355		—	1790*/1354**	1790*/1354**	1799*/1361**	1799*/1361**
400		—	—	—	—	1655*/1252**

Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	160	180	200	225	250
80		—	—	—	—	—
100		—	—	—	—	—
125		—	—	—	—	—
140		—	—	—	—	—
150		—	—	—	—	—
160		812*/614**	—	—	—	—
180		957*/724**	1125*/851**	—	—	—
200		957*/724**	1125*/851**	1125*/851**	—	—
224		1125*/851**	1313*/993**	1313*/993**	1677*/1268**	—
250		1125*/851**	1313*/993**	1313*/993**	1677*/1268**	1677*/1268**
280		1261*/954**	1520*/1149**	1520*/1149**	1740*/1316**	1740*/1316**
300		1261*/954**	1520*/1149**	1520*/1149**	1740*/1316**	1740*/1316**
315		1261*/954**	1520*/1149**	1520*/1149**	1740*/1316**	1740*/1316**
355		1734*/1311**	1741*/1317**	1741*/1317**	1791*/1355**	1791*/1355**
400		1655*/1252**	1750*/1324**	1752*/1325**	1810*/1369**	1810*/1369**

Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	280	300	315	355	400
80		—	—	—	—	—
100		—	—	—	—	—
125		—	—	—	—	—
140		—	—	—	—	—
150		—	—	—	—	—
160		—	—	—	—	—
180		—	—	—	—	—
200		—	—	—	—	—
224		—	—	—	—	—
250		—	—	—	—	—
280		1987*/1503**	—	—	—	—
300		1987*/1503**	2205*/1668**	—	—	—
315		1987*/1503**	2205*/1668**	1987*/1503**	—	—
355		1972*/1491**	2029*/1535**	2029*/1535**	2203*/1666**	—
400		1972*/1491**	2029*/1535**	2037*/1541**	2441*/1846**	2718*/2056**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

foto je pouze ilustrační

KKSG 45°



kalhotový kus s těsněním

- kalhotový kus slouží k rozdělení nebo naopak sloučení proudu vzduchu
- tvarovka je vyrobena z ocelového pozinkovaného plechu
- větrání, klimatizace
- spojení s potrubím samořeznými šrouby
- celkový úhel rozboček je 90°

Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	80	100	125	140	150
80		779*/590**	—	—	—	—
100		689*/521**	779*/590**	—	—	—
125		729*/552**	729*/552**	835*/632**	—	—
140		772*/584**	772*/584**	844*/638**	1000*/756**	—
150		791*/599**	791*/599**	887*/671**	1000*/756**	901*/681**
160		791*/599**	791*/599**	844*/638**	1000*/756**	1000*/756**
180		979*/741**	979*/741**	1061*/803**	1164*/880**	1164*/880**
200		1000*/756**	1000*/756**	1082*/818**	1188*/898**	1188*/898**
224		1195*/904**	1195*/904**	1195*/904**	1374*/1040**	1374*/1040**
250		1219*/922**	1219*/922**	1219*/922**	1395*/1055**	1395*/1055**
280		1477*/1117**	1477*/1117**	1591*/1203**	1591*/1203**	1591*/1203**
300		1501*/1135**	1501*/1135**	1501*/1135**	1615*/1221**	1615*/1221**
315		—	1501*/1135**	1501*/1135**	1615*/1221**	1615*/1221**
355		—	2174*/1644**	2174*/1644**	2196*/1661**	2196*/1661**
400		—	—	—	—	2215*/1675**

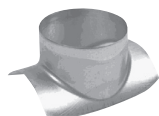
Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	160	180	200	225	250
80		—	—	—	—	—
100		—	—	—	—	—
125		—	—	—	—	—
140		—	—	—	—	—
150		—	—	—	—	—
160		921*/697**	—	—	—	—
180		1164*/880**	1110*/840**	—	—	—
200		1188*/898**	1364*/1031**	1159*/877**	—	—
224		1374*/1040**	1572*/1189**	1583*/1197**	1704*/1289**	—
250		1395*/1055**	1591*/1203**	1603*/1212**	1975*/1494**	1775*/1343**
280		1591*/1203**	1861*/1408**	1873*/1417**	2100*/1589**	2112*/1598**
300		1615*/1221**	1885*/1426**	1892*/1431**	2124*/1607**	2131*/1612**
315		1615*/1221**	1885*/1426**	1892*/1431**	2124*/1607**	2131*/1612**
355		2276*/1722**	2300*/1740**	2311*/1748**	2370*/1793**	2382*/1802**
400		2215*/1675**	2340*/1769**	2340*/1769**	2413*/1825**	2425*/1834**

Ø d1: ▼	Ø d3: ▶	280	300	315	355	400
80		—	—	—	—	—
100		—	—	—	—	—
125		—	—	—	—	—
140		—	—	—	—	—
150		—	—	—	—	—
160		—	—	—	—	—
180		—	—	—	—	—
200		—	—	—	—	—
224		—	—	—	—	—
250		—	—	—	—	—
280		2031*/1536**	—	—	—	—
300		2413*/1825**	2099*/1588**	—	—	—
315		2413*/1825**	2642*/1998**	2156*/1631**	—	—
355		2610*/1974**	2683*/2030**	2683*/2030**	2892*/2187**	—
400		2632*/1991**	2704*/2045**	2716*/2054**	3173*/2399**	3483*/2634**

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

foto je pouze ilustrační



- tvarovka je vyrobena lisováním z ocelového pozinkovaného plechu • větrání, klimatizace • spojení s potrubím samořeznými šrouby •

Typ	pro potrubí	hromadné balení	MOC*	VOC**
SK 80	80–315	na dotaz	80	60
SK 100	100–630	na dotaz	80	60
SK 125	125–630	na dotaz	93	70
SK 140	140–355	na dotaz	136	103
SK 150	150–355	na dotaz	136	103
SK 160	160–630	na dotaz	136	103
SK 180	180–355	na dotaz	177	134
SK 200	200–630	na dotaz	177	134
SK 225	224–450	na dotaz	245	185
SK 250	250–630	na dotaz	248	187
SK 280	280–630	na dotaz	397	301
SK 300	300–630	na dotaz	324	245
SK 315	315–630	na dotaz	327	248
SK 355	335–630	na dotaz	613	464
SK 400	400–630	na dotaz	613	464

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH



- tvarovka je vyrobena lisováním z ocelového pozinkovaného plechu • větrání, klimatizace • spojení s potrubím samořeznými šrouby •

Typ	pro potrubí	hromadné balení	MOC*	VOC**
SKG 80	80–315	na dotaz	104	78
SKG 100	100–630	na dotaz	104	78
SKG 125	125–630	na dotaz	118	89
SKG 140	140–355	na dotaz	146	111
SKG 150	150–355	na dotaz	155	117
SKG 160	160–630	na dotaz	164	124
SKG 180	180–355	na dotaz	193	146
SKG 200	200–630	na dotaz	217	164
SKG 225	224–450	na dotaz	268	203
SKG 250	250–630	na dotaz	296	224
SKG 280	280–630	na dotaz	462	349
SKG 300	300–630	na dotaz	363	275
SKG 315	315–630	na dotaz	396	300
SKG 355	355–630	na dotaz	693	524
SKG 400	400–630	na dotaz	697	527

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

Poznámka: v objednávce specifikujte pro jaký průměr potrubí je sedlový kus určen.

PROL**přechod osový krátký**

- tvarovka je vyrobena lisováním z ocelového pozinkovaného plechu
- větrání, klimatizace
- spojení s potrubím samořeznými šrouby

Ø d1: ▼	Ø d3: ►	80	100	125	150	160
100		87*/66**	—	—	—	—
125		104*/78**	104*/78**	—	—	—
140		—	—	245*/185**	—	—
150		—	107*/81**	—	—	—
160		107*/81**	107*/81**	107*/81**	107*/81**	—
180		—	126*/95**	126*/95**	126*/95**	126*/95**
200		—	140*/106**	140*/106**	140*/106**	140*/106**
224		—	—	—	168*/127**	168*/127**
250		—	—	196*/149**	196*/149**	196*/149**
315		—	—	—	—	248*/187**
Ø d1: ▼	Ø d3: ►	180	200	250	300	315
200		140*/106**	—	—	—	—
224		168*/127**	168*/127**	—	—	—
250		196*/149**	196*/149**	—	—	—
300		—	233*/176**	233*/176**	—	—
315		—	248*/187**	248*/187**	—	—
355		—	—	388*/293**	388*/293**	388*/293**
400		—	626*/473**	626*/473**	—	—

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

PROLG**přechod osový krátký s těsněním**

- tvarovka je vyrobena lisováním z ocelového pozinkovaného plechu
- větrání, klimatizace
- spojení s potrubím samořeznými šrouby

Ø d1: ▼	Ø d3: ►	80	100	125	150	160
100		134*/102**	—	—	—	—
125		150*/113**	150*/113**	—	—	—
140		—	—	—	—	—
150		—	159*/121**	159*/121**	—	—
160		159*/121**	159*/121**	159*/121**	164*/124**	—
180		—	183*/139**	183*/139**	188*/142**	188*/142**
200		—	202*/153**	202*/153**	207*/157**	207*/157**
224		—	—	240*/182**	240*/182**	240*/182**
250		—	—	268*/203**	273*/206	273*/206**
315		—	—	—	—	344*/260**
Ø d1: ▼	Ø d3: ►	180	200	250	300	315
200		212*/160**	—	—	—	—
224		245*/185**	250*/189**	—	—	—
250		277*/210**	282*/213**	—	—	—
300		—	339*/257**	349*/264**	—	—
315		—	353*/267**	363*/275**	—	—
355		—	—	513*/388**	532*/402**	532*/402**
400		—	721*/545**	729*/552**	—	—

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

SV**vnitřní spojka**

- spojka je vyrobena z ocelového pozinkovaného plechu • větrání, klimatizace • k propojení spíropotrubí • spojení samořeznými šrouby •

Typ	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
SV 80	80	na dotaz	35	26
SV 100	100	na dotaz	35	26
SV 125	125	na dotaz	35	26
SV 140	140	na dotaz	40	31
SV 150	150	na dotaz	40	31
SV 160	160	na dotaz	40	31
SV 180	180	na dotaz	43	32
SV 200	200	na dotaz	43	32
SV 225	224	na dotaz	46	35
SV 250	250	na dotaz	52	40
SV 280	280	na dotaz	62	47
SV 300	300	na dotaz	64	49
SV 315	315	na dotaz	65	50
SV 355	355	na dotaz	87	66
SV 400	400	na dotaz	94	71

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

SN**vnější spojka**

- spojka je vyrobena z ocelového pozinkovaného plechu • větrání, klimatizace • ke spojení tvarovek stejných průměrů jako spíropotrubí • spojení samořeznými šrouby •

Typ	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
SN 80	80	na dotaz	32	24
SN 100	100	na dotaz	35	26
SN 125	125	na dotaz	35	26
SN 140	140	na dotaz	36	27
SN 150	150	na dotaz	36	27
SN 160	160	na dotaz	36	27
SN 180	180	na dotaz	36	27
SN 200	200	na dotaz	38	29
SN 225	224	na dotaz	39	30
SN 250	250	na dotaz	46	35
SN 280	280	na dotaz	54	41
SN 300	300	na dotaz	62	47
SN 315	315	na dotaz	64	49
SN 355	355	na dotaz	68	51
SN 400	400	na dotaz	82	62

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

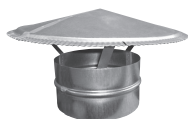
OBR**odbočka na čtyřhranné potrubí**

- používá se k přechodu z hranatého na kruhové potrubí •

Typ	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
OBR 80	80	na dotaz	44	33
OBR 100	100	na dotaz	46	35
OBR 125	125	na dotaz	50	38
OBR 140	140	na dotaz	56	42
OBR 150	150	na dotaz	56	42
OBR 160	160	na dotaz	56	42
OBR 180	180	na dotaz	68	51
OBR 200	200	na dotaz	70	53
OBR 225	225	na dotaz	80	60
OBR 250	250	na dotaz	87	66
OBR 280	280	na dotaz	108	82
OBR 300	300	na dotaz	113	86
OBR 315	315	na dotaz	113	86
OBR 355	355	na dotaz	127	96
OBR 400	400	na dotaz	137	104

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

RH**protidešťová stříška**

- tvarovka je vyrobena z ocelového pozinkovaného plechu • větrání, klimatizace • spojení s potrubím samořeznými šrouby •

Typ	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
RH 80	80	na dotaz	438	331
RH 100	100	na dotaz	447	338
RH 125	125	na dotaz	700	529
RH 140	140	na dotaz	744	563
RH 160	160	na dotaz	813	615
RH 180	180	na dotaz	875	662
RH 200	200	na dotaz	875	662
RH 224	224	na dotaz	1050	794
RH 250	250	na dotaz	1075	813
RH 280	280	na dotaz	1175	888
RH 315	315	na dotaz	1313	993
RH 400	400	na dotaz	1511	1143

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

VHO**výfuková hlavice**

- tvarovka je vyrobena z ocelového pozinkovaného plechu • větrání, klimatizace • spojení s potrubím samořeznými šrouby •

Typ	ø příp.	hromadné balení	MOC*	VOC**
VHO 100	100	na dotaz	512	387
VHO 125	125	na dotaz	550	416
VHO 140	140	na dotaz	563	426
VHO 160	160	na dotaz	625	473
VHO 180	180	na dotaz	663	501
VHO 200	200	na dotaz	688	520
VHO 224	224	na dotaz	712	538
VHO 250	250	na dotaz	973	736
VHO 280	280	na dotaz	1025	775
VHO 315	315	na dotaz	1050	794
VHO 400	400	na dotaz	2675	2023

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

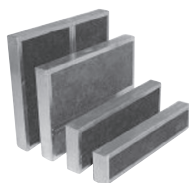
PR**kruhová příruba**

- vyrobena z ocelového pozinkovaného plechu • vhodné použití ke spojování jednotlivých částí kruhového potrubí a k výrobě např. tlumících vložek pro kruhové potrubí •

Typ	balení	MOC*	VOC**
PR 80	1 ks	61	46
PR 100	1 ks	58	44
PR 125	1 ks	61	46
PR 140	1 ks	69	52
PR 150	1 ks	73	55
PR 160	1 ks	73	55
PR 180	1 ks	74	56
PR 200	1 ks	79	59
PR 225	1 ks	82	62
PR 250	1 ks	101	77
PR 280	1 ks	120	91
PR 315	1 ks	132	100
PR 355	1 ks	136	103
PR 400	1 ks	164	124

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

TJ**kulisy tlumičů hluku**

- kulisy jsou určeny pro výrobu tlumičů hluku • široký záběr použití • pro přívod i odvod • ideální pro VZT jednotky • za příplatek dodáváme s náběhovým a odtokovým plechem • dodáváme i kompletní tlumiče viz níže (atypické rozměry tlumičů na dotaz) •

Typ	rozměr	hromadné balení	MOC*	VOC**
TJ 100/195	100x195	na dotaz	512	387
TJ 100/245	100x245	na dotaz	547	414
TJ 100/295	100x295	na dotaz	571	432
TJ 100/345	100x345	na dotaz	583	441
TJ 100/395	100x395	na dotaz	595	450
TJ 100/495	100x495	na dotaz	643	486
TJ 100/625	100x625	na dotaz	678	513
TJ 100/795	100x795	na dotaz	785	594
TJ 100/995	100x995	na dotaz	869	657
TJ 200/195	200x195	na dotaz	678	513
TJ 200/245	200x245	na dotaz	712	538
TJ 200/295	200x295	na dotaz	750	567
TJ 200/345	200x345	na dotaz	778	589
TJ 200/395	200x395	na dotaz	795	601
TJ 200/495	200x495	na dotaz	863	653
TJ 200/625	200x625	na dotaz	940	711
TJ 200/795	200x795	na dotaz	1071	810
TJ 200/995	200x995	na dotaz	1226	927

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

IAA**tlumič hluku**

- lze jej jednoduše připojit ke čtyřhrannému potrubí, zejména ve spojení s ventilátory typu ILE/ILD • vhodné pro sestavné jednotky DIRECT AIR • průběh potlačení hluku a tlakové ztráty jsou znázorněny v diagramu • jsou-li vyšší požadavky na snížení hladiny hluku, doporučujeme spojit dva nebo více tlumičů do série • délka tlumiče je 1 m •

Typ	rozměr potrubí	hromadné balení	MOC*	VOC**
IAA 200	400x200	na dotaz	2 649	1 781
IAA 225	500x250	na dotaz	4 148	2 789
IAA 250	500x300	na dotaz	4 823	3 242
IAA 285	600x300	na dotaz	5 035	3 385
IAA 315	600x350	na dotaz	5 573	3 746
IAA 355	700x400	na dotaz	5 935	3 990
IAA 400	800x500	na dotaz	7 746	5 207

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

MAA**tlumič hluku**

- plášť tlumiče je z galvanizovaného plechu • umožňuje dosáhnout značných útlumů hluku • lze jej velmi jednoduše instalovat • je možné propojit více tlumičů dohromady k dosažení extrémně dobrého potlačení hluku • dobré výsledky jsou dosahovány ve spojení s ventilátory TD Vent • tlaková ztráta tlumiče se uvažuje ve výši 2 násobku tlakové ztráty hladkého potrubí • větší a atypické průměry je možno vyrobit po dohodě s výrobcem •

Typ	příp.	délka	hromadné balení	MOC*	VOC**
MAA 100	100	900	na dotaz	1 577	1 060
MAA 125	125	900	na dotaz	1 651	1 110
MAA 160	160	900	na dotaz	1 797	1 208
MAA 200	200	900	na dotaz	2 211	1 486
MAA 250	250	900	na dotaz	2 591	1 742
MAA 315	315	900	na dotaz	4 210	2 830
MAA 355	355	900	na dotaz	5 611	3 772
MAA 400	400	900	na dotaz	6 120	4 114

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks/jednotek) bez DPH

EP**lišta přírubová**

- použití k výrobě vzduchotechnického potrubí splňující obvyklé požadavky na těsnost a tuhost přírubových spojů čtyřhranného potrubí
- vyrobeno z pozinkované oceli
- L=5 bm

Typ	balení	MOC*	VOC**
EP 120	5 bm/100 ks	27	18
EP 130	5 bm/100 ks	35	24
EP 140	5 bm/100 ks	76	51

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

S**rohovník**

- použití s lištami EP pro výrobu čtyřhranného potrubí splňující obvyklé požadavky na těsnost a tuhost přírubových spojů
- z pozinkovaného ocelového plechu
- s oválnými otvory pro šrouby pro snadnější montáž

Typ	balení	MOC*	VOC**
S 20	500 ks	4	3
S 30	500 ks	9	6
S 40	500 ks	26	17

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

C lišta**C lišta**

- pro větší rozměry potrubí než 450 mm, doporučujeme pro zajištění těsnosti přírubových spojů použít narážecí C lišty nebo níže uvedené stahovací svorky

Typ	balení	MOC*	VOC**
C lišta	5 bm/50 ks	28	19

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

CS**stahovací svorka**

- pro větší rozměry potrubí než 450 mm, doporučujeme pro zajištění těsnosti přírubových spojů použít stahovací svorky nebo výše uvedené narážecí C lišty

Typ	balení	MOC*	VOC**
CS	1 ks	6	4

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

PPS**polotovary pružných spojek**

- používá se pro výrobu pružného spojení
- vzduchotěsný pružný článek
- pružné spojení omezuje přenos vibrací a hluku dále do VZT potrubí

Typ	balení	MOC*	VOC**
PPS	25 bm	1933	1299

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

ISA L



závěsný prvek pro upevnění potrubí

- vhodný pro čtyřhranné potrubí, podstropní jednotky a jiného zařízení • závěs se upevňuje na horní stranu potrubí nýtováním nebo pomocí samořezných šroubů • součástí závěsu je pružný tlumič s podložkou otvor 8,4 mm • silentblok omezuje přenos vibrací a hluku •

Typ	balení	MOC*	VOC**
ISA L	1 ks	12	8

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

ISA Z



závěsný prvek pro upevnění potrubí

- vhodný pro čtyřhranné potrubí, podstropní jednotky a jiného zařízení • závěs se upevňuje na spodní stranu potrubí nýtováním nebo pomocí samořezných šroubů • součástí závěsu je pružný tlumič s podložkou otvor 8,4 mm • silentblok omezuje přenos vibrací a hluku •

Typ	balení	MOC*	VOC**
ISA Z	1 ks	12	8

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

ISA C



narážecí závěsný prvek pro upevnění potrubí

- vhodný pro upevnění čtyřhranné potrubí, podstropní jednotky a jiného zařízení • závěs se naráží přímo na přírubový spoj • součástí závěsu je pružný tlumič s podložkou otvor 8,4 mm • silentblok omezuje přenos vibrací a hluku •

Typ	balení	MOC*	VOC**
ISA C	1 ks	33	22

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

ISA U



závěsný prvek pro upevnění potrubí

- vhodný pro upevnění kruhového potrubí a jiného zařízení • závěs se připevňuje nýtováním nebo pomocí samořezných šroubů • součástí závěsu je pružný tlumič s podložkou otvor 8,4 mm • silentblok omezuje přenos vibrací a hluku •

Typ	balení	MOC*	VOC**
ISA U	1 ks	15	10

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

PZ



páska závěsná

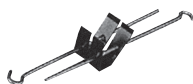
- je univerzální prvek se širokým záběrem použití • materiál pozink • pro rychlé zavěšení a fixaci potrubí •

Typ	balení	MOC*	VOC**
PZ – 0,8 x 17 mm	25 m	287	186

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

RSZ



rychlostavitelný závěs

- jednoduchost tohoto závěsu umožňuje intuitivní a velmi rychlou montáž VZT potrubí (např. ohebné potrubí) • pro uchycení především lehkých vzduchovodů, max nosnost 35 kg •

Typ	balení	MOC*	VOC**
RSZ 500	1 ks	16	10
RSZ 750	1 ks	25	17

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

OK**závěsné oko s vnitřním závitem**

- slouží k upevnění ocelového lanka, případně zavěšení digestoří • použitím oka v závěsu celková nosnost neklesá •

Typ	balení	MOC*	VOC**
OK M8	1 ks	11	7

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

OKV**závěsné oko s vnějším závitem**

- slouží k upevnění ocelového lanka, případně zavěšení digestoří • použitím oka v závěsu celková nosnost neklesá •

Typ	balení	MOC*	VOC**
OKV M8	1 ks	11	7

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

NS**nosníková svorka**

- vhodná k montáži všech závěsných systémů pomocí závitových tyčí na ocelové nosníky (I-profilu) • Umožňuje spojení bez nutnosti vrtání či svařování •

Typ	balení	MOC*	VOC**
NS M8	1 ks	34	23
NS M10	1 ks	39	26

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

FKM**hmoždinka sklopná**

- slouží k zavěšení VZT rozvodů do sádkartonových stropů a do všech dutin •

Typ	balení	MOC*	VOC**
FKM M8/100	1 ks	44	30

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

FKSM**hmoždinka pružinová sklopná**

- slouží k zavěšení VZT rozvodů do sádkartonových stropů a do všech dutin •

Typ	balení	MOC*	VOC**
FKSM M8	1 ks	23	15

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

LN**montážní lišta**

- jsou vhodné k zavěšení VZT rozvodů • široká možnost použití dle potřeb zákazníka • lišty o délce 5 m na dotaz •

Typ	balení	MOC*	VOC**
LN 30x20	2 bm	74	56
LN 30x30	2 bm	94	71
LN 30x43	2 bm	132	100

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

SPM**spojka nosných lišt**

- je určena k pevnému rozebíratelnému spojení dvou lišt LN •

Typ	balení	MOC*	VOC**
SPM 30	1 ks	93	62

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

PM**posuvná matice**

- speciální matice do lišt LN •

Typ	balení	MOC*	VOC**
PM M8	1 ks	10	7

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

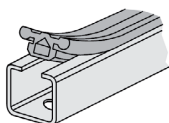
PŠ**posuvný šroub**

- umožňuje operativní nastavení dle potřeby • určeno pro lišty LN •

Typ	balení	MOC*	VOC**
PŠ M8/60	1 ks	21	14

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

GUM**tlumící gumový profil**

- omezuje šíření hluku z potrubí na nosné konstrukce • určeno pro nosné lišty LN •

Typ	balení	MOC*	VOC**
GUM	25 bm	35	24

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

KSL**držák stěnový**

- univerzální držák – určeno pro lišty LN • instalace přímo na stěnu •

Typ	balení	MOC*	VOC**
KSL	1 ks	115	78

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks) bez DPH

ZLN**záslepky pro lišty LN**

- univerzální zaslepení – určeno pro lišty LN •

Typ	balení	MOC*	VOC**
EK 5	50 ks	9	6
EK 6	50 ks	9	6
EK 7	50 ks	9	6

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

K**konzole stěnová**

- univerzální stěnová konzole pro upevnění potrubí • použití na strop, stěnu, stoupačky atd • délka konzole 500 mm nebo 700 mm •

Typ	balení	MOC*	VOC**
K 500	1 ks	190	128
K 700	1 ks	309	208

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks) bez DPH

objímka**objímka kovová bez gumy**

- objímky jsou vhodné k instalaci kruhového potrubí za pomoci závěsové matice M8 • k zavěšení se používá zavítořá tyč M8 nebo kombi šrouby se závitem M8 • objímka se skládá ze dvou dílů – stahuje se šrouby s metrickým závitem •

Typ	balení	MOC*	VOC**
Objímka 80	1 ks	40	27
Objímka 100	1 ks	40	27
Objímka 125	1 ks	44	30
Objímka 150	1 ks	51	34
Objímka 160	1 ks	51	34
Objímka 180	1 ks	54	36
Objímka 200	1 ks	60	40
Objímka 225	1 ks	63	42
Objímka 250	1 ks	70	47
Objímka 280	1 ks	82	55
Objímka 315	1 ks	98	66
Objímka 355	1 ks	108	73
Objímka 400	1 ks	148	99
Objímka 450	1 ks	154	103
Objímka 500	1 ks	159	107
Objímka 560	1 ks	176	118
Objímka 630	1 ks	226	152

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks) bez DPH

objímka**objímka kovová s gumou**

- objímky jsou vhodné k instalaci kruhového potrubí za pomoci závěsové matice M8 • k zavěšení se používá zavítořá tyč M8 nebo kombi šrouby se závitem M8 • objímka je vybavena tlumičí gumou a skládá se ze dvou dílů – stahuje se šrouby s metrickým závitem •

Typ	balení	MOC*	VOC**
Objímka 80	1 ks	79	53
Objímka 100	1 ks	83	56
Objímka 125	1 ks	93	62
Objímka 150	1 ks	106	71
Objímka 160	1 ks	130	87
Objímka 180	1 ks	136	91
Objímka 200	1 ks	144	97
Objímka 225	1 ks	158	106
Objímka 250	1 ks	182	122
Objímka 280	1 ks	182	122
Objímka 315	1 ks	208	140
Objímka 355	1 ks	231	155
Objímka 400	1 ks	262	176
Objímka 450	1 ks	381	256
Objímka 500	1 ks	392	263
Objímka 560	1 ks	446	300
Objímka 630	1 ks	459	309

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks) bez DPH

ZT**závitové tyče**

- závitová tyč (svorník) – univerzální využití ve všech oblastech průmyslu a stavebnictví • tyče jsou vhodné k instalaci rozvodů VZT potrubí • jednoduchá možnost nastavení výšky v celém rozsahu závěsu • možnost vyrovnání případně spádování zavěšeného potrubí přímo při montáži • materiál ocel – galvanicky upraveno •

Typ	balení	MOC*	VOC**
M6/1000	50ks	14	14
M8/1000	50ks	13	13
M8/2000	50ks	23	23
M10/1000	50ks	20	20
M10/2000	50ks	36	36

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 100 ks) bez DPH

KOMBI**kombinovaný šroub**

- přechod z metrického závitu na vrut • materiál ocel – galvanicky upraveno •

Typ	balení	MOC*	VOC**
Kombi M6/60	1ks	4,8	3,2
Kombi M8/60	1ks	4,8	3,2
Kombi M8/80	1ks	6,0	4,0
Kombi M10/100	1ks	6,5	4,4
Kombi M10/100	1ks	7,1	4,8

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

Distance**spojovací matice**

- slouží ke spojení závitových tyčí nebo jako distanční prvek • materiál ocel – galvanicky upraveno •

Typ	balení	MOC*	VOC**
Distance M6	1ks	4,8	3,2
Distance M8	1ks	7,1	4,8
Distance M10	1ks	9,5	6,4

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

foto je pouze ilustrační

matice**šestihránná matice**

- materiál ocel – galvanicky upraveno •

Typ	balení	MOC*	VOC**
M6	100ks	36	24
M8	100ks	60	40
M10	100ks	119	80

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

šroub**šroub se šestihránnou hlavou**

- materiál ocel – galvanicky upraveno •

Typ	balení	MOC*	VOC**
M6/25	100ks	83	56
M8/25	100ks	238	160
M10/25	100ks	298	200

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

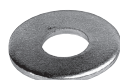
P**podložka plochá**

- materiál ocel – galvanicky upraveno •

Typ	balení	MOC*	VOC**
P M 6,4	100ks	12	8
P M 8,4	100ks	24	16
P M 10,4	100ks	48	32

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

PV**podložka plochá velká**

- materiál ocel – galvanicky upraveno •

Typ	balení	MOC*	VOC**
PV M 6,4	100ks	36	24
PV M 8,4	100ks	71	48
PV M 10,4	100ks	119	80

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

VP**podložka vějířová**

- materiál ocel – galvanicky upraveno •

Typ	balení	MOC*	VOC**
VP M 6,4	100ks	36	24
VP M 8,4	100ks	60	40
VP M 10,4	100ks	71	48

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

TEKX**samovrtný šroub**

- slouží ke spojení částí jednotlivých vzduchotechnických komponentů • pro zabránění prokluzu dodáváme šrouby s vnitřním čtyřhranem • montážní nástavec NSPH viz níže •

Typ	balení	MOC*	VOC**
TEKX 4.2/13	1000ks	461	310
TEKX 4.2/16	1000ks	495	333
TEKX 4.2/19	1000ks	565	380

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

TEKK**samovrtný šroub se šestihrannou hlavou**

- slouží ke spojení částí jednotlivých vzduchotechnických komponentů • pro zabránění prokluzu dodáváme šrouby s vnější šestihrannou hlavou • montážní nástavec NSH viz níže •

Typ	balení	MOC*	VOC**
TEKK 4.8/16	1000ks	557	374
TEKK 4.8/19	1000ks	652	438

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

NSPH/NSH**náhradní nástavec**

- náhradní montážní nástavec ke šroubům •

Typ	balení	MOC*	VOC**
NSPH	1ks	26	18
NSH	1ks	26	18

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks) bez DPH

OCL/NARK**ocelová kotva a narážec**

- použití do betonu nebo kamene, do stropu i do zdi • vnitřní metrický závit – výhodné v kombinaci se závitovou tyčí nebo šroubem •

Typ	balení	MOC*	VOC**
OCL M 8/30	1ks	10	6
NARK (mitrid)	1ks	278	187

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30/3 ks) bez DPH

OCM**mosazná rozpínací hmoždinka**

- použití do betonu nebo kamene, do stropu i do zdi • vnitřní metrický závit – výhodné v kombinaci se závitovou tyčí nebo šroubem •

Typ	balení	MOC*	VOC**
OCM M 8/30	1ks	8	6

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

Hmoždinka**univerzální hmoždinka**

- univerzální hmoždinka – použití do všech běžných materiálů • do stropu i do zdi • zvláště výhodná v případech, kdy nelze s úspěchem aplikovat narážecí ocelové hmoždinky •

Typ	balení	MOC*	VOC**
Hmoždinka 8/40	100ks	40	27
Hmoždinka 10/50	100ks	98	66
Hmoždinka 12/60	100ks	171	115

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

TRN**samolepící trn**

- slouží k upevnění izolace na rozvozy VZT nebo na jiný nosič • balení obsahuje trny včetně jisticích kloboučků •

Typ	balení	MOC*	VOC**
TRN 44	100ks	333	224
TRN 63	100ks	411	276
TRN plochý	100ks	643	432

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

PENDEX**samolepící trn**

- slouží k upevnění izolace na rozvozy VZT nebo na jiný nosič •

Typ	balení	MOC*	VOC**
PENDEX	100ks	9	6

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

RD**revizní dvířka pro čtyřhranné potrubí**

- slouží pro kontrolu a čištění potrubí • umísťují se před VZT prvky, které je nutno kontrolovat (čidla, výměníky, regulační klapky, tlumiče atd.) nebo na místa, kde hrozí usazování přepravovaného materiálu (např. piliny) •

Typ	balení	MOC*	VOC**
RD 300x200	1ks	296	199
RD 400x300	1ks	409	275
RD 500x400	1ks	593	398

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks) bez DPH

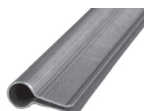
RDK**revizní dvířka pro kruhové potrubí**

- slouží pro kontrolu a čištění potrubí • umísťují se před VZT prvky, které je nutno kontrolovat (čidla, výměníky, regulační klapky, tlumiče atd.) nebo na místa, kde hrozí usazování přepravovaného materiálu (např. piliny) •

Typ	pro potrubí	MOC*	VOC**
RDK 160/180	160/180	257	173
RDK 200/224	200/224	257	173
RDK 250/280	250/280	262	176
RDK 315/355	315/355	397	267
RDK 355/500	355/500	528	355

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks) bez DPH

NP**výztuha náběhových plechů**

- omezuje chvění náběhových plechů a snižují možnost vzniku areodynamického hluku ve VZT rozvodech •

Typ	balení	MOC*	VOC**
NP	2 bm	59	40

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

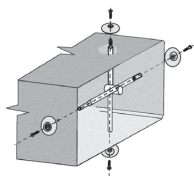
QUICK**příchytky náběhových plechů**

- slouží k jednoduchému a rychlému připevnění náběhových plechů (deflektorů) ve čtyřhranném potrubí •

Typ	balení	MOC*	VOC**
QUICK	100 ks	426	286

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

VZ**výztuha potrubí**

- používá se k omezení vibrací a zamezení deformace stěn VZT potrubí • výsledkem je snížení hluku, který by vznikl a dále se šířil •

Typ	balení	MOC*	VOC**
VZ trubička	3 bm	209	141
VZ středový kříž	10ks	250	168
VZ hmoždinka	10ks	214	144
VZ talíř výztuhy	10ks	99	66
VZ šroub	100ks	130	87

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

OSR**ocelová spona v roli**

- spona se šroubovací svorkou OSV vytvoří stahovací pásek, který za pomoci šroubu umožňuje stažení
- pro pevné spojení ohebného potrubí s kruhovými potrubím a tvarovkami • možnost připevnění menších VZT rozvodů k nosným konstrukcím •

Typ	balení	MOC*	VOC**
OSR	30 bm	520	350

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

OSV**svorka ke sponě**

- svorka k ocelové sponě OSR •

Typ	balení	MOC*	VOC**
OSV	50 ks	618	415

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

OSJ**ocelová spona**

- použití pro pevné spojení ohebného potrubí s kruhovým ocelovým potrubím a tvarovkami •

Typ	balení	MOC*	VOC**
OSJ 60 – 165 mm	1ks	17	17
OSJ 60 – 215 mm	1ks	19	19
OSJ 60 – 270 mm	1ks	22	22
OSJ 60 – 325 mm	1ks	24	24

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

NSJ**nylonová spona**

- pro pevné spojení ohebného potrubí s kruhovým potrubím a tvarovkami • možnost připevnění menších VZT rozvodů a MaR rozvodů k nosným konstrukcím •

Typ	balení	MOC*	VOC**
NSJ 550	1ks	3,9	2,6
NSJ 850	1ks	6,8	4,6
NSJ 1188	1ks	12,5	8,4

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 30 ks) bez DPH

PVC páska**PVC páska**

- PVC univerzální lepicí páska šířky 50mm x 25m • možnost použití pro zatěsnění spojů na spiro potrubí a tvarovkách • ideální pro připevnění a zatěsnění ohebných hadic • spojování izolačních návrků měděného potrubí klimatizačních jednotek • široká možnost uplatnění v MaR •

Typ	balení	MOC*	VOC**
PVC páska	páska 50 mm x 25 m	151	114

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

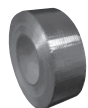
ALU**hliníková páska**

- univerzální Al lepicí páska • použití v oboru klimatizace a ideální pro tepelné izolace VZT rozvodů • zatěsnění spojů na spiro potrubí a tvarovkách • ideální pro připevnění a zatěsnění ohebných hadic • široká možnost uplatnění v MaR •

Typ	balení	MOC*	VOC**
ALU 50	50 m	127	86
ALU 75	50 m	190	128
ALU 100	50 m	262	176

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

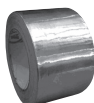
ALU-V**hliníková páska**

- vyztužená Al lepicí páska • použití v oboru klimatizace a ideální pro tepelné izolace VZT rozvodů • zatěsnění spojů na spiro potrubí a tvarovkách • ideální pro připevnění a zatěsnění ohebných hadic • široká možnost uplatnění v MaR •

Typ	balení	MOC*	VOC**
ALU-V 50	50 m	207	139
ALU-V 75	50 m	313	210
ALU-V 100	50 m	413	278

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

ALU-T**termopáska**

- Al lepicí páska odolávající teplotám do 150 °C • použití v oboru klimatizace a ideální pro tepelné izolace VZT rozvodů • zatěsnění spojů na spiro potrubí a tvarovkách • široká možnost uplatnění v MaR •

Typ	balení	MOC*	VOC**
ALU-T 50	50 m	217	146

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

Vítolen tape**izolační páska**

• samolepicí pěnová polyetylenová páska • určeno pro těsnění přírub VZT potrubí a mezi díly, které se vzájemně spojují – sestavy VZT atd. •

Typ	balení	MOC*	VOC**
3x9x100 m	1ks	393	264
4x9x100 m	1ks	472	318

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 balení) bez DPH

SILIKON**těsnící tmel**

• silikon jednosložkový tmel • určeno pro těsnění přírub VZT potrubí • univerzální využití ve stavebnictví, vhodný i pro lepení neporézních materiálů • odolnost proti stárnutí a běžným chemikáliím • není určen do potravinářského průmyslu • teplotní odolnost -30 až +150°C •

Typ	balení	MOC*	VOC**
SILIKON	1ks	114	77

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks) bez DPH

SILIKON ECO**těsnící tmel**

• silikon ECO je neutrální jednosložkový tmel • určeno pro těsnění přírub VZT potrubí, odol. proti oděru, dobrá snášenlivost s nátěry • univerzální využití ve stavebnictví, vhodný i pro lepení neporézních materiálů • odolnost proti stárnutí a běžným chemikáliím • není určen do potravinářského průmyslu • teplotní odolnost -30 až +150°C •

Typ	balení	MOC*	VOC**
SILIKON ECO	1ks	118	79

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks) bez DPH

TMEL AKRYL**těsnící tmel**

• akryl určený převážně pro těsnění rohovníků při výrobě VZT potrubí, snášenlivý s nátěry • univerzální využití ve stavebnictví • teplotní odolnost -20 až +70°C •

Typ	balení	MOC*	VOC**
AKRYL	1ks	58	39

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks) bez DPH

T KLEPIŘSKÝ**těsnící tmel**

• na bázi polyuretanu • výborně přilne k pozinkovanému plechu, mědi, titanu a plastům • velmi snadno použitelný, po vytvrzení přetřetelný a trvale elastický • teplotní odolnost -30 až +90°C •

Typ	balení	MOC*	VOC**
TMEL KLEPIŘSKÝ	1ks	189	127

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks) bez DPH

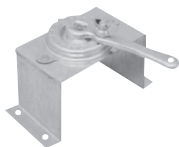
ZINEK**zinkový sprej**

• poskytuje dlouhodobou protikorozi ochrannou pro všechny kovy • určeno k optickým opravám chybných míst na pozinkovaném materiálu • obsah 0,4 l • teplotní odolnost do 300 °C •

Typ	balení	MOC*	VOC**
ZINEK	1 ks	321	216

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks) bez DPH

PKR**páka klapky kovová**

- slouží k ovládání škrticích a těsných klapek pro kruhové potrubí •

Typ	balení	MOC*	VOC**
PKR	1 ks	127	86

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks) bez DPH

foto je pouze ilustrační

PKM**páka klapky kovová**

- slouží k ovládání škrticích a těsných klapek pro kruhové potrubí •

Typ	balení	MOC*	VOC**
PKM	1 ks	117	78

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks) bez DPH

foto je pouze ilustrační

PKK**páka klapky kovová**

- slouží k ovládání škrticích a těsných klapek pro kruhové potrubí •

Typ	balení	MOC*	VOC**
PKK	1 ks	132	89

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks) bez DPH

foto je pouze ilustrační

PKP**páka klapky plastová**

- slouží k ovládání škrticích a těsných klapek pro kruhové potrubí •

Typ	balení	MOC*	VOC**
PKP	1 ks	44	33

* cena za jednotku vč. DPH 19 %

** cena za jednotku (při odběru 3 ks) bez DPH

12 let obchodní značky

nízkonákladová distribuce



VZT MATERIÁL

www.univent.cz



Technické údaje jsou převzaty z firemních podkladů výrobců. Ventilátory jsou měřeny v souladu s BS 848 díl 1, AMCA 210-85, UNE 100-212-89, případně jinými uvedenými normami. Vyobrazení, rozměry, technické údaje a další informace uvedené v katalogu podléhají změnám v rámci trvalé inovace sortimentu a technických parametrů. V rámci těchto procesů jsou technické parametry a související údaje změněny výrobcí bez předchozího upozornění. O změnách se informujte před uzavřením smluv v technickém oddělení společnosti nebo na www.univent.cz v aktualitách technických změn a tiskových oprav.

Tiskové chyby vyhrazeny. Tisk 11/08.

© 2009 Univent

Váš prodejce:

UNIVENT CZ s.r.o.

Boleslavova 15, 140 00 Praha 4

tel.: 241 001 041-44

fax: 261 222 804

mobil: 606 645 110

info.praha@univent.cz

www.univent.cz