



SMART IDEAS FOR CLEVER PEOPLE



TECHNIKA VODY

FILTRAČNÍ TECHNIKA

REGULACE TLAKU

SYSTÉMOVÉ ROZDĚLOVAČE

BEZPEČNOSTNÍ ARMATURY

TOPENÁŘSKÉ ARMATURY



TZB Control

Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtku 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.sycz.cz, mail: info@tzbcontrol.cz



CERTIFICATE

for a quality management system according to ISO 9001

SQ-9001BM6003

The company



Hans Sasserath GmbH & Co. KG
Mühlenstraße 62, D-41352 Korschenbroich

has introduced a management system for

the distribution, construction, development, production and installation of safety and control valves for water supply, heating systems and industrial application

and applies this management system. Compliance with the following standards was confirmed in a certification procedure:

DIN EN ISO 9001:2015 (November 2015)

Quality management systems - requirements

This certificate is valid from 15.09.2018 to 14.09.2021

20.09.2018 RÖ A

date of issue, issued by, sheet, head of certification body

DVGW CERT GmbH ist eine von der DAkkS nach ISO/IEC 17021:2015 akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Managementsystemen nach DIN EN ISO 9001.

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to ISO/IEC 17021:2015 for certification of management systems according to DIN EN ISO 9001.



DVGW CERT GmbH
Zertifizierungsstelle

Josef-Wirmer-Str. 1-3
53123 Bonn

Tel. +49 228 91 88 - 888
Fax +49 228 91 88 - 993

www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com



TZB Control

Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtku 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.syr.cz, mail: info@tzbcontrol.cz

1 ► TECHNIKA PITNÉ VODY

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
---------	-------	------------	-------



1.1 Lex 1500 iontový výměník

- Zařízení pracuje na bázi výměny iontů v kabinetním provedení změkčuje vodu a zamezuje tvorbě vodního kamene v trubkách a průtokových ohřivačích vodovodních baterií, atd. a tím vzrůstu el. energie a nutnosti náročné údržby. Za využití pryskyřicové patrony. S možností připojení DN25.
- Flexi připojení je součástí dodávky.

Lex - 10l	1500.00.010	66 970 Kč
Lex - 20l	1500.00.020	73 620 Kč
Lex - 30l	1500.00.030	80 274 Kč



1.2 Filtry POU max 7315 pro jedno odběrové místo

- Filtr pro jedno odběrové místo s průplachem a 3 stupně filtrace odstraní veškeré nečistoty do 20 micronů, dusičnany, dusitany, živé a mrtvé bakterie. FILTR POU připraví v domácnosti dokonalou pramenitou vodu!

bez výtokové armatury	7315.10.005	6 032 Kč
s výtokovou armaturou	7315.10.006	7 285 Kč

Výměnná filtrační patrona pro filtry POU	7315.00.910	4 018 Kč
--	-------------	----------



1.3 SAFE-T 2420

- Detektor úniku vody, plně elektronicky nastavitelný, hlídá systém rozvodů vody proti vodovodní škodě a udržuje nastavený tlak v systému.

SAFE T	2421.00.010	26 234 Kč
--------	-------------	-----------

Poznámka: příslušná příruba pro připojení filtru musí být objednána samostatně - viz strana 7.



TZB Control

Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtku 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.syr.cz, mail: info@tzbcontrol.cz

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
---------	-------	------------	-------

1.4 Dávkovací zařízení 3100

Pomocí dávkovacího zařízení SYR 3100 lze do pitné vody přivádět roztoky minerálů.



Dávkovací čerpadlo DP1	3100.00.000	62 771 Kč
Dávkovací čerpadlo DP2	3100.00.001	78 753 Kč

1.4.1 Příslušenství díly pro dávkovací čerpadlo

Dávkovací roztok TYP C

(pro měděná vedení za stanicemi pro snížení tvrdosti vody)

6 litrů	3100.00.900	2 992 Kč
25 litrů	3100.00.904	7 879 Kč

Dávkovací roztok TYP SW

(pro pozinkovaná trubková vedení a agresivní vodu v oblasti tvrdosti 1)

6 litrů	3100.00.901	2 992 Kč
25 litrů	3100.00.905	7 879 Kč

Dávkovací roztok TYP W

(pro pozinkovaná trubková vedení v oblasti tvrdosti 1+2 a pro smíšené instalace, vždy stanicemi pro snížení tvrdosti vody)

6 litrů	3100.00.902	2 992 Kč
25 litrů	3100.00.906	7 879 Kč

Dávkovací roztok TYP H

(pro stabilizaci tvrdosti v oblasti tvrdosti 3+4)

6 litrů	3100.00.903	2 992 Kč
25 litrů	3100.00.907	7 879 Kč

1.5 Zařízení na úpravu topné vody 3200

Pomocí zařízení SYR 3200 docílíte změkčení vody pro topné soustavy.



Dávkovací zařízení 3200		3200.15.010	9 724 Kč
Výměnná kartuše pro 3200	4 litry	3200.00.001	6 101 Kč
Výměnná kartuše pro 3200	7 litry	3200.00.003	8 236 Kč

doporučená montáž v kombinaci s plnicím zařízením BA6628 viz str.20



TZB Control

Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtce 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.syr.cz, mail: info@tzbcontrol.cz

2 ► FILTRAČNÍ TECHNIKA

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
Systémy DRUFI – nová verze			
	► Proplach dle DIN EN 1717 ► Dodatečně možná montáž automatiky proplachu ► Paměťový klip s měřičem tvrdosti ► Nastavení optimálního proplachu ► UV ochrana proti bakteriím ► Montážní příruba k dispozici (nutno zvlášť objednat)		
2.1 DRUFI DFR – A (automatika)			
	► Plně automatický filtr se zpětným proplachováním a redukčním ventilem. ► Redukční ventil nastaven na tlak 4 bar ► Seřízení možné na 1,5 – 6 bar ► Manometr ► Interval zpětného proplachování 1h – 61 dní		
	DRUFI DFR – A (automatika)	2315.00.090	16 099 Kč
	2.2 DRUFI FR – A (automatika)		
	► Plně automatický filtr se zpětným proplachováním ► Interval proplachování 1h – 61 dnů		
	DRUFI FR – A (automatika)	2315.00.091	14 405 Kč
2.3 DRUFI DFR (poloautomatika)			
	► Poloautomatický filtr se zpětným proplachováním, ► redukčním ventilem		
	DRUFI DFR (poloautomatika)	2315.01.200	8 014 Kč
2.4 DRUFI FR (poloautomatika)			
	► Poloautomatický filtr se zpětným proplachováním a		
	DRUFI FR (poloautomatika)	2315.01.201	6 390 Kč
2.5 DRUFI DFF			
	► Svíčkový filtr s redukčním ventilem ► Redukční ventil nastaven na tlak 4 bar ► Seřízení možné na 1,5 – 6 bar ► K vybavení patří manometr		
	DRUFI DFF	2315.00.082	5 903 Kč

Poznámka: Příslušná příruba pro připojení filtru musí být objednána samostatně – viz strana 7



TZB Control

Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtku 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.sycz.cz, mail: info@tzbcontrol.cz

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
	2.6 DRUFI FF ► Svíčkový filtr s paměťovým tlačítkem (memoryclip) bez redukčního ventilu		
	DRUFI FF	2315.00.083	4 498 Kč
Poznámka: Příslušná příruba pro připojení filtru musí být objednána samostatně – viz strana 7			
	2.7 Náhradní filtr pro Drufi DFF a FF ► Síto z ušlechtilé oceli. Hustota síta 90/20 µm		
	DN 20-32 90 µm	2000.25.900	1 515 Kč
	DN 20-32 20 µm	2000.25.960	1 515 Kč
	2.8 DRUFI max DFR (DN 32 – DN 50) (poloautomatika) ► Poloautomatický filtr se zpětným proplachem a redukčním ventilem		
	DRUFI max DFR (DN 32 – DN 50)	2315.01.202	20 397 Kč
	2.9 DRUFI max FR (DN 32 – DN 50) (poloautomatika) ► Poloautomatický filtr se zpětným proplachem		
	DRUFI max FR (DN 32 – DN 50)	2315.01.203	16 980 Kč
	2.10 Příruba pro DRUFI max DN 40 DN 50	2315.40.005 2315.50.005	5 157 Kč 5 886 Kč
	2.11 Automatika RSA 2316 ► Proplachová automatika pro filtry DRUFI a Drufi Max		
	RSA 2316	2316.00.081	8 095 Kč
 NEW VERSION	2.12 Filtr přírubový ► Filtr pro přírubové připojení se zpětným průplachem.		
	DN 65	6380.65.010	66 886 Kč
	DN 80	6380.80.010	80 189 Kč
	DN 100	6380.100.010	92 650 Kč


TZB Control
Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtce 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.syr.cz, mail: info@tzbcontrol.cz

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
2.13 Příruba pro připojení filtrů DRUFI			
2.13.1 Univerzální příruba			
	► Těleso z lisované mosazi. Oboustranné šroubení.		
	► Závit		
	DN 20	2315.20.005	1 687 Kč
	DN 25	2315.25.005	2 052 Kč
	DN 32	2315.32.005	2 478 Kč
2.13.2 Lisovaná příruba			
	► Těleso z červené mosazi. Oboustranně lisovaný spoj.		
	► Použitelný instalační systém Viega		
	22 mm	2315.20.025	1 704 Kč
	28 mm	2315.25.025	1 893 Kč
	35 mm	2315.32.025	2 158 Kč
2.13.3 Příruba HWS 2000			
	► Skládá se z jednosměrného ventilu se zkušebním systémem údržbového uzávěru		
	► (kulový kohout) vypouštění hlavního proudu a uzavěru vstupního a výstupního tlaku		
	► pro manometr.		
	► Závit		
	DN 20	2000.20.015	3 377 Kč
	DN 25	2000.25.015	3 772 Kč
	DN 32	2000.32.015	4 257 Kč
2.13.4 Uzavírací krytka na příruba			
	► až do DN 32. Z umělé hmoty, dodávky s upevňovacím šroubením a O-kroužkem.		
	DN 20-32 Odolné tlaku do PN16	2320.00.901	543 Kč

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
	2.14 Filtr Duo DFR		
	► Filtr se zpětným proplachem, redukčním ventilem, manometrem a integrovanou otočnou přírubou		
	DN 20	2314.20.000	4 715 Kč
	DN 25	2314.25.000	4 913 Kč
	2.15 Filtr Duo HOT DFR		
	► Filtr se zpětným proplachem, redukčním ventilem, manometrem a integrovanou otočnou přírubou použití na vodu do 80°C		
	DN 20	2314.20.004	6 645 Kč
	DN 25	2314.25.004	6 817 Kč
	2.16 Filtr Duo FR		
	► Filtr se zpětným proplachem a integrovanou otočnou přírubou		
	DN 20	2314.20.001	3 804 Kč
	DN 25	2314.25.001	3 993 Kč
	2.17 Filtr Duo HOT FR		
	► Filtr se zpětným proplachem a integrovanou otočnou přírubou		
	► použití na vodu do 80°C		
	DN 20	2314.20.005	5 207 Kč
	DN 25	2314.25.005	5 532 Kč
	2.18 Filtrační vložka pro filtry Duo		
	DN 20 - DN 25	2340.00.900	1 178 Kč
	2.19 Nahradní patrona redukčního ventilu Duo		
	patrona redukčního ventilu Duo	0312.20.928	1 893 Kč
	2.20 Manometr		
	s kolmým připojením		
	G $\frac{1}{4}$ 0 – 10 bar	2000.00.906	481 Kč
	G $\frac{1}{4}$ 0 – 25 bar	2000.00.907	481 Kč
	s vodorovným připojením		
	G $\frac{1}{4}$ 0 – 10 bar	2315.00.921	513 Kč
	G $\frac{1}{4}$ 0 – 25 bar	2315.00.922	513 Kč



Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
	2.21 Filtr RATIO DFR		
	► Filtr se zpětným proplachem a s redukčním ventilem		
	DN15	5315.15.004	2 660 Kč
	DN20	5315.20.004	2 788 Kč
	DN25	5315.25.004	2 974 Kč
	2.22 F Filtr RATIO FR		
	► Filtr se zpětným proplachem bez redukčního ventilu		
	DN15	5315.15.005	1 831 Kč
	DN20	5315.20.005	1 958 Kč
	DN25	5315.25.005	2 140 Kč
	2.23 Filtr TWS DFR		
	► Filtr se zpětným proplachem a redukčním ventilem		
	Bez připojovacího setu	2380.00.000	5 850 Kč
	DN25 Připoj. Set pro TWS	2380.25.000	442 Kč
	DN32 Připoj. Set pro TWS	2380.32.000	608 Kč
	2.24 Filtr TWS FR		
	► Filtr se zpětným proplachem bez redukčního ventilu		
	Bez připojovacího setu	2380.00.001	4 688 Kč
	DN25 Připoj. Set pro TWS	2380.25.000	442 Kč
	DN32 Připoj. Set pro TWS	2380.32.000	608 Kč

3 ► REGULACE TLAKU

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
---------	-------	------------	-------

► Pro media : voda, vzduch, nafta, neutrální kapaliny a plyny



3.1 Redukční ventil 315 (z červené mosazi)

- vybaven indikací výstupního tlaku – není třeba manometr
- vyměnitelná patrona (bez demontáže), lapač nečistoty
- vstupní tlak max. 25 bar, výstupní 1,5-6 bar, nastaveno na 4 bar
- max. provozní teplota 30°C

ZÁVITOVÝ SPOJ:

DN 15 1,8 m3/h	0315.15.000	2 219 Kč
DN 20 2,9 m3/h	0315.20.000	2 405 Kč
DN 25 4,7 m3/h	0315.25.000	2 782 Kč
DN 32 7,2 m3/h	0315.32.000	3 974 Kč
DN 40 8,3 m3/h	0315.40.000	7 432 Kč
DN 50 13 m3/h	0315.50.000	8 458 Kč

Novinka: DO PN 25 !!



3.1.1 Redukční ventil 315 AB (z červené mosazi)

- vybaven indikací výstupního tlaku – není třeba manometr
- vyměnitelná patrona (bez demontáže), lapač nečistoty
- vstupní tlak max. 25 bar, výstupní 1,5-6 bar, nastaveno na 4 bar
- max. provozní teplota 30°C
- Montážní rozměry jako D06F

ZÁVITOVÝ SPOJ:

DN 15 1,8 m3/h	0315.15.000	2 219 Kč
DN 20 2,9 m3/h	0315.20.000	2 405 Kč
DN 25 4,7 m3/h	0315.25.000	2 782 Kč
DN 32 7,2 m3/h	0315.32.000	3 974 Kč
DN 40 8,3 m3/h	0315.40.000	7 432 Kč
DN 50 13 m3/h	0315.50.000	8 458 Kč

Novinka: DO PN 25 !!



Poznámka: Pro všechny redukční ventily jsou k dispozici náhradní kartuše ceny na vyžádání dle typu redukčního ventilu



TZB Control

Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtku 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.syr.cz, mail: info@tzbcontrol.cz

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
---------	-------	------------	-------

3.2 Regulátor tlaku 6243

- ▶ vstup. tlak max. 25 bar
- ▶ výstupní tlak 1,5 – 5 bar (6243.1), 4 – 8 bar (6243.2)
- ▶ provozní teplota max. 90°C
- ▶ indikace výstupního tlaku



6243.1

DN 15	6243.15.004	5 072 Kč
DN 20	6243.20.003	5 716 Kč
DN 25	6243.25.000	6 767 Kč
DN 32	6243.32.002	9 951 Kč
DN 40	6243.40.000	18 317 Kč
DN 50	6243.50.000	19 605 Kč

6243.2

DN 15	6243.15.006	5 072 Kč
DN 20	6243.20.005	5 716 Kč
DN 25	6243.25.002	6 767 Kč
DN 32	6243.32.001	9 951 Kč
DN 40	6243.40.001	18 317 Kč
DN 50	6243.50.001	19 605 Kč

3.3 Přírubový redukční ventil 6247

- ▶ indikace výstupního tlaku – není nutný manometr
- ▶ vyměnitelné patrony (bez demontáže)
- ▶ vstupní tlak 16 bar, zvláštní provedení 25 bar
- ▶ výstupní tlak 1,5 – 6 bar, zvl. Provedení 8 bar
- ▶ provozní teplota max. 60°C, zvl. Provedení 90°C



DN 65	30 m3/h	6247.65.000	37 707 Kč
DN 80	36 m3/h	6247.80.000	51 304 Kč
DN 100	45 m3/h	6247.100.000	72 300 Kč

3.4 Redukční ventil 6203 pro průmyslové použití

- ▶ Vstupní tlak 16 bar, zvláštní provedení 25 bar
- ▶ Výstupní tlak 1,5 - 5 bar (u 6203.1), nebo 4 - 8 bar (u 6203.2)
- ▶ Max. provozní teplota 110°C



6203.1

DN 15	6203.15.003	13 421 Kč
DN 20	6203.20.007	14 032 Kč
DN 25	6203.25.010	16 535 Kč
DN 32	6203.32.000	24 286 Kč

6203.2

DN 15	6203.15.005	13 421 Kč
DN 20	6203.20.008	14 032 Kč
DN 25	6203.25.011	16 535 Kč
DN 32	6203.32.001	24 286 Kč


TZB Control
Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtku 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.syr.cz, mail: info@tzbcontrol.cz

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
---------	-------	------------	-------

3.5 Redukční ventil 0312 „COMPACT“

- kompaktní provedení, ideální pro ochranu zásobníků teplé vody
- integrovaný lapač nečistot a přípoj pro manometr

Vnitřní závit, PN16, nastavení 1,5 - 6bar, pracovní teplota max 70°C



DN 15	0312.15.250	1 750 Kč
DN 20	0312.20.250	1 950 Kč

3.5.1 Kartuše pro přírubový redukční ventil 6247

DN 65 - 100	6247.50.903	7 244 Kč
-------------	-------------	----------



TZB Control

Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtku 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.syrcz.cz, mail: info@tzbcontrol.cz

4 ► SYSTÉMOVÉ ODDĚLOVAČE

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
---------	-------	------------	-------

► Zamezují zpětnému nasávání nebo zpětnému toku nepitné vody do veřejné sítě pitné vody.

4.1 Systémový oddělovač BA 6610

- Ochrana pitné vody od nepitné podle DIN EN 1717 pro kapaliny až
- do kategorie 4 včetně montáž před místem odběru
- maximální provozní tlak 10 bar, maximální prov. ozní teplota 65°C.
- Těleso z červené mosazi, nový model snadno rozebíratelný!



BA	DN 15	6610.15.000	8 365 Kč
BA	DN 20	6610.20.000	9 277 Kč
BA	DN 25	6610.25.000	10 047 Kč
BA	DN 32	6610.32.000	14 558 Kč
BA	DN 40	6610.40.000	17 775 Kč
BA	DN 50	6610.50.000	19 638 Kč

4.2 Systémový oddělovač BA mini 6600D

- Ochrana pitné vody od nepitné podle DIN EN 1717 pro kapaliny až
- do kategorie 4 včetně montáž před místem odběru
- maximální provozní tlak 10 bar, maximální prov. ozní teplota 65°C.
- Těleso z mosazi a syntetického materiálu.
- servisní uzavírací armatury, průtok 2m³/hod při delta P = 1,5bar



BA	DN 15	6600.15.008	5 750 Kč
BA	DN 20	6600.20.009	6 180 Kč

4.3 Servisní materiál

Náhradní patrona pro BA 6610

BA	DN 15	6610.00.900	4 685 Kč
	DN 20 - DN 25	6610.00.901	7 123 Kč
	DN 32 - DN 50	6610.00.902	8 735 Kč

náhradní patrona pro BA 6600D mini

BA	DN 15 + DN 20	6600.00.921	3 120 Kč
----	---------------	-------------	----------

náhradní patrona pro CA 6800

CA		6800.00.903	2 268 Kč
----	--	-------------	----------

4.4 Systémový oddělovač CA 6800

- Ochrana pitné vody od nepitné podle DIN EN 1717 pro kapaliny až
- do kategorie 3 včetně montáže před místem odběru
- maximální provozní tlak 10 bar, maximální prov. ozní teplota 60°C.
- Těleso z červené mosazi.



CA	DN 15	6800.15.000	2 918 Kč
	DN 20	6800.20.000	3 310 Kč



TZB Control

Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtku 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.syr.cz, mail: info@tzbcontrol.cz

5 ► BEZPEČNOSTNÍ ARMATURY PRO OHŘÍVAČE PITNÉ VODY

Obrázek

Popis

Obj. číslo

Kč/ks



5.1 Bezpečnostní sestava 4807

- pro ohřivače pitné vody s expansí nádobou
- slouží k zabezpečení uzavřených ohřivačů pitné vody do max. objemu 560 l.
- k vybavení patří průtoková aparatura se zabudovaným servisním uzavíráním
- průtoková membránová expansí nádoba (MAG) o jmen. objemu 12, event. 18 l.

G $\frac{3}{4}$ MAG 12 l

4807.20.000

9 026 Kč

G $\frac{3}{4}$ MAG 18 l

4807.20.001

9 703 Kč



DN 15

5.2 Bezpečnostní sestava SYRobloc 24

- pro ohřivače pitné vody. Sedlo pojistného ventilu z nerez oceli

SUROVÁ MOSAZ:			Závit	
DN 15	G $\frac{1}{2}$	6 bar	0024.15.000	
	L 15mm	8 bar	0024.15.001	3 041 Kč
		10 bar	0024.15.002	
DN 15	G $\frac{3}{4}$	6 bar	0024.15.009	
	L 22mm	8 bar	0024.15.010	3 163 Kč
		10 bar	0024.15.011	



DN 20

na rozdíl od DN 15
obsahuje druhý uzavírací
jednosměrný ventil.
Přezkoušeno dle EN 1717

SUROVÁ MOSAZ:			Závit	
DN 20	G $\frac{3}{4}$	6 bar	0024.20.000	
	L 22mm	8 bar	0024.20.001	3 846 Kč
		10 bar	0024.20.002	
DN 20	G1	6 bar	0024.20.009	
	L 28mm	8 bar	0024.20.010	3 912 Kč
		10 bar	0024.20.011	


TZB Control

Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtce 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.syr.cz, mail: info@tzbcontrol.cz

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
---------	-------	------------	-------

5.3 Bezpečnostní sestava SYRobloc 25

- pro ohříváče pitné vody. Sedlo pojistného ventilu z nerez oceli
- dtto SYRobloc 24, ale s redukčním ventilem [RV]



DN 15

SUROVÁ MOSAZ:			Závit		
DN 15	G $\frac{1}{2}$	6 bar		0025.15.000	
		8 bar		0025.15.001	5 482 Kč
		10 bar		0025.15.002	
DN 15	G $\frac{3}{4}$	6 bar		0025.15.009	
		8 bar		0025.15.010	5 945 Kč
		10 bar		0025.15.011	



DN 20
na rozdíl od DN 15
druhý uzavírací
jednosměrný ventil.
Přezkoušeno EN 1717

SUROVÁ MOSAZ:			Závit		
DN 20	G $\frac{3}{4}$	6 bar		0025.20.000	
		8 bar		0025.20.001	6 687 Kč
		10 bar		0025.20.002	
DN 20	G1	6 bar		0025.20.009	
		8 bar		0025.20.010	7 060 Kč
		10 bar		0025.20.011	


TZB Control
Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtku 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.sycz.cz, mail: info@tzbcontrol.cz

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
---------	-------	------------	-------



5.4 Bezpečnostní sestavy 322 / 323 / 324

pro uzavřené, elektricky napájené ohříváče teplé vody do obsahu 200 l.
Sedlo ventilu z nerez oceli.

5.4.1 Bezpečnostní sestava 322

► pro elektrické zásobníky do 10 l

DN 15 bez sifonu ty p 322	7bar	0322.15.006	2 795 Kč
DN 15 se sifonem ty p 322.1	10 bar	0322.15.007	3 293 Kč



5.4.2 Bezpečnostní sestava 323

► pro elektrické zásobníky do 200 l

DN 15 bez směšovače typ 323	6 bar	0323.15.012	3 084 Kč
DN 15 bez směšovače typ 323.1	7 bar	0323.15.015	3 293 Kč
DN 15 se směšovačem typ 323.3	6 bar	0323.15.013	8 649 Kč

5.4.3 Bezpečnostní sestava 324

► pro elektrické zásobníky do 200 l, s redukčním ventilem

DN 15 bez směšovače typ 324	6 bar	0324.15.011	5 199 Kč
DN 15 se směšovačem typ 324.3	6 bar	0324.15.012	10 769 Kč



5.5 Termostatický směšovač vody 702

- centrální a decentrální regulace teploty vody
- ochrana proti opaření
- vstupní teplota teplé vody: 52–95°C
- vstupní teplota studené vody: 5–25°C
- rozsah seřízení teploty: 35–48°C

DN 15	0702.15.002	4 700 Kč
DN 20	0702.20.003	4 875 Kč

5.4.5. Pojistný ventil bojlerový 0034

- pro malé elektrické zásobníky do max. 200L
- integrovaná zpětná klapka



DN 15	6 bar	0034.15.011	456 Kč
DN 15	8 bar	0034.15.012	456 Kč
DN 15	10 bar	0034.15.013	456 Kč
DN 20	6 bar	0034.20.006	494 Kč
DN 20	8 bar	0034.20.007	494 Kč
DN 20	10 bar	0034.20.005	494 Kč



TZB Control

Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtku 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.syr.cz, mail: info@tzbcontrol.cz

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
	5.5 Membránový pojistný ventil 2115		
	► pro uzavření ohříváče pitné vody		

SUROVÁ MOSAZ:

DN 15	6 bar	2115.15.250	
	8 bar	2115.15.251	377 Kč
	10 bar	2115.15.252	
DN 20	6 bar	2115.20.250	
	8 bar	2115.20.251	578 Kč
	10 bar	2115.20.252	
DN 25	6 bar	2115.25.250	
	8 bar	2115.25.251	1 034 Kč
	10 bar	2115.25.252	
DN 32	6 bar	2115.32.250	
	8 bar	2115.32.251	2 494 Kč
	10 bar	2115.32.252	
DN 40	6 bar	2115.40.250	
	8 bar	2115.40.251	7 063 Kč
	10 bar	2115.40.252	
DN 50	6 bar	2115.50.250	
	8 bar	2115.50.251	8 003 Kč
	10 bar	2115.50.252	

**SUROVÁ MOSAZ:**

DN 15 +DN 20	6 bar	2116.20.000	
	8 bar	2116.20.001	733 Kč
	10 bar	2116.20.002	

POCHROMOVANÁ:

DN 15 +DN 20	6 bar	2116.20.006	
	7 bar	2116.20.011	824 Kč
	8 bar	2116.20.007	
	10 bar	2116.20.008	

pojistné ventily v nastavení jiných tlaků příplatek 15% k brutto ceně
v rozsahu 4 - 10bar


TZB Control
Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtku 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.sycz.cz, mail: info@tzbcontrol.cz

6 ► TOPENÁŘSKÉ ARMATURY

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
---------	-------	------------	-------

6.1.1 SYR plnicí zařízení Combi CA 6828



► integrovaný systémový rozdělovač CA

DIN 15

6828.15.000

5 354 Kč

6.1.2 SYR plnicí zařízení Combi BA 6628



► integrovaný systémový rozdělovač BA

DN 20

6628.20.000

7 943 Kč

6.1.4 SYR topenářský filtr HF 3415



► topenářský filtr se zpětným proplachem , magnetem a odvzdušněním. Zajišťuje perfektní čistotu topné vody v systému ÚT, topná voda bez mechanických nečistot, kovových částic a vzduchu.

3415.00.000

7 175 Kč

6.1.5 SYR křížová příruba 3415



DN 25

3415.25.000

1 585 Kč

DN 32

3415.32.000

1 776 Kč



TZB Control

Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtce 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.sycz.cz, mail: info@tzbcontrol.cz

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
---------	-------	------------	-------

6.2 Membránový pojistný ventil 1915

- používá se k zabránění překročení tlaku v uzavřených otopných zařízeních na vodu.
- Výměnná patrona 1916 viz Katalog



		kW	2,5 bar	3,0 bar	
DN 15		50	1915.15.250	1915.15.251	388 Kč
DN 20		100	1915.20.250	1915.20.251	595 Kč
DN 25		200	1915.25.250	1915.25.251	1 064 Kč
DN 32		350	1915.32.250	1915.32.251	2 566 Kč
DN 40		600	1915.40.250	1915.40.251	7 198 Kč
DN 50		900	1915.50.250	1915.50.251	8 221 Kč

6.3 Membránový pojistný ventil 1915

- doplnění tlakové řady



DN15		4bar		1915.15.013	432 Kč
		5bar		1915.15.023	
		5,5bar		1915.15.014	
DN20		4bar		1915.20.012	660 Kč
		5bar		1915.20.019	
		5,5bar		1915.20.004	
DN25		4bar		1915.25.020	1 185 Kč
		5bar		1915.25.021	
		5,5bar		1915.25.003	
DN32		4bar		1915.32.024	2 853 Kč
		5bar		1915.32.025	
		5,5bar		1915.32.009	
DN40		4bar		1915.40.006	8 056 Kč
		5bar		1915.40.020	
		5,5bar		1915.40.008	
DN50		4bar		1915.50.024	9 159 Kč
		5bar		1915.50.025	
		5,5bar		1915.50.009	


TZB Control
Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtce 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.syr.cz, mail: info@tzbcontrol.cz

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
---------	-------	------------	-------



6.4 Solární pojistný ventil 6115

- pro zabezpečení solárních zařízení a zvláštních okruhů

DN 15		6,0 bar		6115.15.020	544 Kč
		2,5 bar		6115.15.021	
		3,0 bar		6115.15.022	
DN 20		4,0 bar		6115.15.023	807 Kč
		2,5 bar		6115.20.023	
		3,0 bar		6115.20.024	
		6,0 bar		6115.20.025	



6.5 Kotlová armatura Kombi 1962

- slouží k tlakovému zajištění a odvzdušnění uzavřených zařízení ústředního vytápění
- obsahuje membránový pojistný ventil, automatický odvzdušňovací ventil a manometr
- Teplý izolační plášť z EPP. Těleso z lisované mosazi MS 58, kovová krytka.
- Odzkoušeno : TÜV SV 02 - 525.

		kW	2,5 bar	3 bar	
DN 25		50	1962.25.022	1962.25.023	1 116 Kč



6.6 Regulátor diferenčního tlaku

- udržuje oběhové množství a diferenční tlak na konstantní hodnotě, kterou reguluje teplota v místnosti nebo termostatické ventily.

DN 20	Rohové provedení			0390.20.000	2 084 Kč
DN 25	Rohové provedení			0390.25.000	3 605 Kč
DN 20	Přímé provedení			0391.20.000	2 236 Kč


TZB Control
Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtku 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.syr.cz, mail: info@tzbcontrol.cz

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
---------	-------	------------	-------



6.7 Omezovač stavu vody 932

► ochrana proti nedostatku vody, určená k zabudování do kotle. Ochrana kotlů v zařízeních ÚV na teplou vodu proti vypálení v důsledku nedostatku vody.

G 2 Typ 932.1			0932.50.000	13 073 Kč
G 2 Typ 932.5 - krátká délka			0932.50.002	8 907 Kč



6.8 Omezovač stavu vody 933

► ochrana proti nedostatku vody, určená k zabudování do potrubí.
► ochrana kotlů v zařízeních ÚV na teplou vodu proti vypálení v důsledku nedostatku vody.

DN 20 Ty p 933.1 s uzavřením			0933.20.000	9 072 Kč
DN 20 Ty p 933.2 bez uzavření			0933.20.001	10 665 Kč



6.9 Tepelné zabezpečení odtoku 3065

► pojistná armatura ke kotlům na tuhá paliva. Slouží jako teplotní pojistka kotlů, vyhřívaných pevnými palivy. Max. do 100 kW.

DN 20 1,3 m (kapilár. trubka)			3065.20.000	3 294 Kč
DN 20 5,0 m (kapilár. trubka)			3065.20.001	6 592 Kč



TZB Control

Ceny bez DPH

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtku 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.sycz.cz, mail: info@tzbcontrol.cz

7 ► NOVÉ A DOPLŇKOVÉ ZBOŽÍ

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks
7.1 Regenerační sůl			
	pro iontoměniče IT 3000 a Cal - Ko 25 Kg	0000.01.001	450 Kč
7.2 Montážní říslušenství pro filtry			
	Klíč pro snadnou změnu filtrační patrony DUO	2314.00.904	460 Kč
7.3 tester na určení tvrdosti vody			
	Sada na okamžité měření tvrdosti vody	3000.00.913	1 754 Kč
7.4 hadička PVC			
	odkapová hadička PVC 3/8" 1m	0000.01.002	23 Kč
	odkapová hadička PVC 1/2" 1m	0000.01.003	27 Kč

**TZB Control****Ceny bez DPH**

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:

K Mejtku 400, 252 26 Třebotov

tel/fax: +420 257 712 909, mobil: +420 602 248 645, www.sycz.cz, mail: info@tzbcontrol.cz