SMART IDEAS FOR CLEVER PEOPLE

Brutto CENÍK 2023

TECHNIKA VODY

FILTRAČNÍ TECHNIKA

REGULACE TLAKU

SYSTÉMOVÉ ROZDĚLOVAČE

BEZPEČNOSTNÍ ARMATURY

TOPENÁŘSKÉ ARMATURY

Ceny bez DPH

TZB Control
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

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 and applies a management system for all companies and sites listed on the enclosure

Scope/s:
distribution, construction, development, production and installation of safety and control valves for water supply, heating systems and industrial application

Compliance with the requirements of the following standards was verified in a certification procedure:

DIN EN ISO 9001:2015 (November 2015)
Quality management systems - requirements

This certificate is valid from 14.07.2022 to 14.09.2024

19.07.2022 Rö A

DAkkS
Deutsche Akkreditierungsstelle
D-ZM-16028-01-00

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

1 ► TECHNIKA PITNÉ VODY

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks

1.1 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	5 400 Kč
s výtokovou armaturou	7315.10.006	6 963 Kč
Výměnná filtrační patrona pro filtry POU	7315.00.910	2 715 Kč

1.2 SAFE-T KOMBI 2421

► Detektor úniku vody, plně elektronicky nastavitelný, hlídá systém rozvodů vody proti vodovodní škodě a udržuje nastavený tlak v systému. Integrovaný filtr s redukčním ventilem. Možno doplnit o zdroj 230V (normální provoz na baterie)

SAFE T KOMBI s filtrem DFR		2421.00.005	22 101 Kč
připojovací příruba na potrubí	DN 20	2315.20.200	2 161 Kč
připojovací příruba na potrubí	DN 25	2315.25.200	2 627 Kč
připojovací příruba na potrubí	DN 32	2315.32.200	3 173 Kč

Poznámka: nutno doplnit připojovací přírubou!

1.3 Lex 1500 Iontový výměník

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

Lex - 10l	1500.00.010	88 315 Kč
Lex - 20l	1500.00.020	96 830 Kč
Lex - 30l	1500.00.030	105 352 Kč

2 ► FILTRAČNÍ TECHNIKA

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks

Systémy DRUFI – nová verze

► Proplach dle DIN EN 1717
► Dodatečně možná montáž automatiky proplachu
► Nastavení optimálního proplachu
► UV ochrana proti bakteriím
► **Montážní příruba k dispozici (nutno zvlášť objednat) viz. strana 6**

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
► **nutno instalovat přírubu viz. strana 6**

DRUFI DFR – A (automatika)	2315.00.090	20 613 Kč

2.2 DRUFI FR – A (automatika)

► Plně automatický filtr se zpětným proplachov áním
► Interval proplachování 1h – 61 dnů
► **nutno instalovat přírubu viz. strana 6**

DRUFI FR – A (automatika)	2315.00.091	18 445 Kč

2.3 DRUFI DFR (poloautomatika)

► Poloautomatický filtr se zpětným proplachováním,
► redukčním ventilem
► **nutno instalovat přírubu viz. strana 6**

DRUFI DFR (poloautomatika)	2315.01.200	10 262 Kč

2.4 DRUFI FR (poloautomatika)

►Poloautomatický filtr se zpětným proplachováním a
► **nutno instalovat přírubu viz. strana 6**

DRUFI FR (poloautomatika)	2315.01.201	8 183 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
► **nutno instalovat přírubu viz. strana 6**

DRUFI DFF	2315.00.082	7 559 Kč

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks

2.6 DRUFI FF

► Svíčkový filtr s paměťovým tlačítkem (memoryclip) bez
► redukčního ventilu
► **nutno instalovat přírubu viz. strana 6**

DRUFI FF	2315.00.083	5 759 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	2 068 Kč
DN 20-32 20 µm	2000.25.960	2 068 Kč

2.8 DRUFI max DFR (DN 32 – DN 50) (poloautomatika)

► Poloautomatický filtr se zpětným proplachem a
► redukčním ventilem
► **nutno instalovat přírubu viz. 2.10**

DRUFI max DFR (DN 32 – DN 50)	2315.01.202	24 281 Kč

2.9 DRUFI max FR (DN 32 – DN 50) (poloautomatika)

► Poloautomatický filtr se zpětným proplachem
► **nutno instalovat přírubu viz 2.10**

DRUFI max FR (DN 32 – DN 50)	2315.01.203	20 870 Kč

2.10 Příruba pro DRUFI max

DN 40	2315.40.201	6 603 Kč
DN 50	2315.50.201	7 537 Kč

2.11 Automatika RSA 2316

► Proplachová automatika pro filtry DRUFI a Drufi Max

RSA 2316	2316.00.200	11 177 Kč

NEW VERSION

2.12 Filtr přírubový

► Filtr pro přírubové připojení se zpětným průplachem.

DN 65	6380.65.010	85 532 Kč
DN 80	6380.80.010	89 419 Kč
DN 100	6380.100.010	101 498 Kč

Ceny bez DPH

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks

2.13 Příruby pro připojení filtrů DRUFI

2.13.1 Univerzální příruba

► Těleso z lisované mosazi. Oboustranné šroubení.
► Závit

DN 20	2315.20.200	2 159 Kč
DN 25	2315.25.200	2 627 Kč
DN 32	2315.32.200	3 172 Kč

2.13.2 Lisovaná příruba

► Těleso z červené mosazi. Oboustranně lisovaný spoj.
► Použitelný instalační systém Viega

22 mm	2315.20.025	2 182 Kč
28 mm	2315.25.025	2 627 Kč
35 mm	2315.32.025	3 172 Kč

2.13.3 Příruba HWS 2000

► Skládá se z jednosměrného ventilu se zkušebním systémem údržbového uzávěru
► (kulový kohout) vypouštění hlavního proudu a uzáv ěru vstupního a výstupního tlaku
► pro manometr.
► Závit

DN 20	2000.20.015	4 581 Kč
DN 25	2000.25.015	5 086 Kč
DN 32	2000.32.015	5 699 Kč

2.13.4 Uzavírací krytka na příruby

► až do DN 32. Z umělé hmoty, dodávky s upevňovacím šroubením a O-kroužkem.

DN 20-32 Odolné tlaku do PN16	2320.00.901	694 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	6 037 Kč
DN 25	2314.25.000	6 292 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	8 508 Kč
DN 25	2314.25.004	8 730 Kč

2.16 Filtr Duo FR

► Filtr se zpětným proplachem a integrovanou otočnou přírubou

DN 20	2314.20.001	4 871 Kč
DN 25	2314.25.001	5 114 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	6 666 Kč
DN 25	2314.25.005	7 083 Kč

2.18 Filtrační vložky pro filtry Duo

DN 20 - DN 25	vložka pro DUO FR/DFR	2350.00.903	1 995 Kč
DN 20 - DN 25	vložka pro **DUO HOT! FR/DFR**	2340.00.900	1 509 Kč

2.19 Nahradní patrona redukčního ventilu Duo

patrona redukčního ventilu Duo	0312.20.928	2 424 Kč

2.20 Montážní klíče pro filtry DUO

DN 20 - DN 25	klíč pro DUO FR/DFR	2350.00.906	617 Kč
DN 20 - DN 25	klíč pro **DUO HOT! FR/DFR**	2314.00.904	617 Kč

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks

2.21 Filtr RATIO DFR

► Filtr se zpětným proplachem a s redukčním ventilem

DN15	5315.15.004	3 405 Kč
DN20	5315.20.004	3 570 Kč
DN25	5315.25.004	3 807 Kč

2.22 F Filtr RATIO FR

► Filtr se zpětným proplachem bez redukčního ventilu

DN15	5315.15.005	2 344 Kč
DN20	5315.20.005	2 507 Kč
DN25	5315.25.005	2 740 Kč

2.23 Filtrační vložka pro filtry RATIO

DN 20 - DN 25	vložka pro RATIO FR/DFR	5315.00.903	689 Kč

2.24 náhradní patrona redukčního ventilu RATIO

patrona redukčního ventilu RATIO	5315.00.900	1 280 Kč

2.25 montážní klíč pro filtry RATIO

DN 20 - DN 25	klíč pro RATIO FR/DFR	5315.00.902	545 Kč

DOPRODEJ!

2.26 Filtr TWS DFR

► Filtr se zpětným proplachem a redukčním ventilem

	Filtr TWS bez připojovacího setu	2380.00.000	7 492 Kč
DN25	Připoj. Set pro TWS	2380.25.000	566 Kč
DN32	Připoj. Set pro TWS	2380.32.000	778 Kč

2.27 Filtr TWS FR

► Filtr se zpětným proplachem bez redukčního ventilu

	Bez připojovacího setu	2380.00.001	6 003 Kč
DN25	Připoj. Set pro TWS	2380.25.000	566 Kč
DN32	Připoj. Set pro TWS	2380.32.000	778 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	2 842 Kč
DN 20 2,9 m3/h	0315.20.000	3 080 Kč
DN 25 4,7 m3/h	0315.25.000	3 562 Kč
DN 32 7,2 m3/h	0315.32.000	5 088 Kč
Novinka: DO PN 25 !! DN 40 8,3 m3/h	0315.40.000	9 516 Kč
DN 50 13 m3/h	0315.50.000	10 831 Kč

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	0315.15.056	2 842 Kč
DN 20 2,9 m3/h	0315.20.056	3 080 Kč
Novinka: DO PN 25 !! DN 25 4,7 m3/h	0315.25.056	3 562 Kč
DN 32 7,2 m3/h	0315.32.056	5 088 Kč
DN 40 8,3 m3/h	0315.40.056	9 516 Kč
DN 50 13 m3/h	0315.50.056	10 831 Kč

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

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	6 691 Kč
DN 20	6243.20.003	7 414 Kč
DN 25	6243.25.000	8 777 Kč
DN 32	6243.32.002	12 877 Kč
DN 40	6243.40.000	23 711 Kč
DN 50	6243.50.000	25 424 Kč
6243.2		
DN 15	6243.15.006	6 691 Kč
DN 20	6243.20.005	7 414 Kč
DN 25	6243.25.002	8 777 Kč
DN 32	6243.32.001	12 877 Kč
DN 40	6243.40.001	23 711 Kč
DN 50	6243.50.001	25 424 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	49 051 Kč
DN 80	36 m3/h	6247.80.000	66 336 Kč
DN 100	45 m3/h	6247.100.000	96 082 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	17 313 Kč
DN 20	6203.20.007	18 095 Kč
DN 25	6203.25.010	21 365 Kč
DN 32	6203.32.000	31 352 Kč
6203.2		
DN 15	6203.15.005	17 313 Kč
DN 20	6203.20.008	18 095 Kč
DN 25	6203.25.011	21 365 Kč
DN 32	6203.32.001	31 352 Kč

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	2 242 Kč
DN 20	0312.20.250	2 497 Kč

3.5.1 Kartuše pro přírubový redukční ventil 6247

DN 65 - 100	6247.50.903	9 277 Kč

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	10 713 Kč
BA	DN 20	6610.20.000	11 878 Kč
BA	DN 25	6610.25.000	12 866 Kč
BA	DN 32	6610.32.000	18 641 Kč
BA	DN 40	6610.40.000	22 760 Kč
BA	DN 50	6610.50.000	25 146 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	7 363 Kč
BA	DN 20	6600.20.009	7 913 Kč

4.3 Servisní materiál

Náhradní patrona pro BA 6610

BA	DN 15	6610.00.900	5 999 Kč
	DN 20 - DN 25	6610.00.901	9 122 Kč
	DN 32 - DN 50	6610.00.902	11 185 Kč

náhradní patrona pro BA 6600D mini

BA	DN 15 + DN 20	6600.00.921	4 188 Kč

náhradní patrona pro CA 6800

CA		6800.00.903	2 904 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	3 817 Kč
	DN 20	6800.20.000	4 238 Kč

5 ► BEZPEČNOSTNÍ ARMATURY PRO OHŘÍVAČE PITNÉ VODY

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks

5.1 Bezpečnostní sestava 4807

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

G¾ MAG 12 l	4807.20.000	11 558 Kč
G¾ MAG 18 l	4807.20.001	12 424 Kč

DN 15

5.2 Bezpečnostní sestava SYRobloc 24

► pro ohřívače pitné vody. Sedlo pojistného ventilu z nerez oceli

SUROVÁ MOSAZ:				Závit	
DN 15	G½	6 bar		0024.15.000	
	L 15mm	8 bar		0024.15.001	4 023 Kč
		10 bar		0024.15.002	
DN 15	G¾	6 bar		0024.15.009	
	L 22mm	8 bar		0024.15.010	4 242 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	G¾	6 bar		0024.20.000	
	L 22mm	8 bar		0024.20.001	5 116 Kč
		10 bar		0024.20.002	
DN 20	G1	6 bar		0024.20.009	
	L 28mm	8 bar		0024.20.010	5 264 Kč
		10 bar		0024.20.011	

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks

5.3 Bezpečnostní sestava SYRobloc 25

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

DN 15

SUROVÁ MOSAZ:				Závit	
DN 15	G½	6 bar		0025.15.000	
		8 bar		0025.15.001	7 148 Kč
		10 bar		0025.15.002	
DN 15	G¾	6 bar		0025.15.009	
		8 bar		0025.15.010	7 804 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	G¾	6 bar		0025.20.000	
		8 bar		0025.20.001	8 562 Kč
		10 bar		0025.20.002	
DN 20	G1	6 bar		0025.20.009	
		8 bar		0025.20.010	9 232 Kč
		10 bar		0025.20.011	

Obrázek	Popis		Obj. číslo	Kč/ks

5.4 Bezpečnostní sestavy 322 / 323 / 324

pro uzavřené, elektricky napájené ohřívače 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	0322.15.055	3 579 Kč
DN 15 se sifonem ty p 322.1	10 bar	0322.15.056	4 216 Kč

5.4.2 Bezpečnostní sestava 323

► pro elektrické zásobníky do 200 l

DN 15 bez směšovače typ 323	6 bar	0323.15.012	3 948 Kč
DN 15 bez směšovače typ 323.1	7 bar	0323.15.015	4 216 Kč
DN 15 se směšovačem typ 323.3	6 bar	0323.15.013	11 075 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	6 658 Kč
DN 15 se směšovačem typ 324.3	6 bar	0324.15.012	13 790 Kč

5.5 Termostatický směšovač vody 702

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

DN 15	0702.15.002	6 019 Kč
DN 20	0702.20.003	6 241 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	584 Kč
DN 15	8 bar	0034.15.012	584 Kč
DN 15	10 bar	0034.15.013	584 Kč
DN 20	6 bar	0034.20.006	633 Kč
DN 20	8 bar	0034.20.007	633 Kč
DN 20	10 bar	0034.20.005	633 Kč

Obrázek	Popis			Obj. číslo	Kč/ks

5.5 Membránový pojistný ventil 2115

► pro uzavřené ohřívače pitné vody

SUROVÁ MOSAZ:					
DN 15		6 bar		2115.15.000	
		8 bar		2115.15.001	483 Kč
		10 bar		2115.15.002	
DN 20		6 bar		2115.20.000	
		8 bar		2115.20.001	740 Kč
		10 bar		2115.20.002	
DN 25		6 bar		2115.25.000	
		8 bar		2115.25.001	1 324 Kč
		10 bar		2115.25.002	
DN 32		6 bar		2115.32.000	
		8 bar		2115.32.001	3 194 Kč
		10 bar		2115.32.002	
DN 40		6 bar		2115.40.000	
		8 bar		2115.40.001	9 045 Kč
		10 bar		2115.40.002	
DN 50		6 bar		2115.50.000	
		8 bar		2115.50.001	10 249 Kč
		10 bar		2115.50.002	

SUROVÁ MOSAZ:					
DN 15 +DN 20		6 bar		2116.20.000	
		8 bar		2116.20.001	939 Kč
		10 bar		2116.20.002	

POCHROMOVANÁ:					
DN 15 +DN 20		6 bar		2116.20.006	
		7 bar		2116.20.011	1 055 Kč
		8 bar		2116.20.007	
		10 bar		2116.20.008	

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

TZB Control
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

6 ► TOPENÁŘSKÉ ARMATURY + VYBAVENÍ KOTELEN

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks

6.1.1 SYR plnící zařízení Combi CA 6828

► integrovaný systémový rozdělovač CA

DIN 15	6828.15.000	7 048 Kč

6.1.2 SYR plnící zařízení Combi BA 6628

► integrovaný systémový rozdělovač BA

DN 20	6628.20.000	10 683 Kč

6.1.3 SYR topenářský filtr HF 3415

► topenářský filtr se zpětným proplachem , magnetem a odvzdušněním. Zajistí perfektní čistotu topné vody v systému ÚT, topná voda bez mechanických nečistot, kovových částic a vzduchu. 3415.00.000 9 188 Kč

► **nutno instalovat křížovou přírubu 3415 dle dimenze viz. 6.1.5**

6.1.4 SYR křížová příruba 3415

DN 25	3415.25.000	2 029 Kč
DN 32	3415.32.000	2 275 Kč

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks

6.2 Membránový pojistný ventil 1915

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

		kW	2,5 bar	3,0 bar	
DN 15		50	1915.15.000	1915.15.001	498 Kč
DN 20		100	1915.20.000	1915.20.001	761 Kč
DN 25		200	1915.25.000	1915.25.001	1 363 Kč
DN 32		350	1915.32.000	1915.32.001	3 286 Kč
DN 40		600	1915.40.000	1915.40.001	9 216 Kč
DN 50		900	1915.50.000	1915.50.001	10 527 Kč

6.3 Membránový pojistný ventil 1915

►doplnění tlakové řady

DN15		4bar		1915.15.013	553 Kč
		5bar		1915.15.023	
		5,5bar		1915.15.014	
DN20		4bar		1915.20.012	845 Kč
		5bar		1915.20.019	
		5,5bar		1915.20.004	
DN25		4bar		1915.25.020	1 517 Kč
		5bar		1915.25.021	
		5,5bar		1915.25.003	
DN32		4bar		1915.32.024	3 653 Kč
		5bar		1915.32.025	
		5,5bar		1915.32.009	
DN40		4bar		1915.40.006	10 315 Kč
		5bar		1915.40.020	
		5,5bar		1915.40.008	
DN50		4bar		1915.50.024	11 727 Kč
		5bar		1915.50.025	
		5,5bar		1915.50.009	

6.4 Solární pojistný ventil 6115

► pro zabezpečení solárních zařízení a zvláštních okruhů

DN 15		6,0 bar		6115.15.020	697 Kč
		2,5 bar		6115.15.021	
		3,0 bar		6115.15.022	
DN 20		4.0 bar		6115.15.023	1 033 Kč
		2,5 bar		6115.20.023	
		3,0 bar		6115.20.024	
		6,0 bar		6115.20.025	

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks

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, kov ová krytka.
► Odzkoušeno : TÜV SV 02 - 525.

		kW	2,5 bar	3 bar	
DN 25		50	1962.25.022	1962.25.023	1 540 Kč

6.6 Plnící sestava 2128

► slouží k automatickému plnění a doplňování uzavřeného topného zařízení
► skládá se z hadicového přípoje, redukčního ventilu, uzavření a jednosměrného ventilu, který zabraňuje proudění zpět do okruhu.

DN 15				2128.15.000	2 613 Kč
DN 25				2128.20.000	3 191 Kč

manometr není součástí dodávky!

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	17 862 Kč
G 2 Typ 932.5 - krátká délka			0932.50.002	11 979 Kč

OEM produkt pro výrobce - rabat na vyžádání!

6.8 Omezovač stavu vody 933

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

DN 20 Ty p 933.1 s uzavřením			0933.20.000	11 618 Kč
DN 20 Ty p 933.2 bez uzavření			0933.20.001	13 657 Kč

OEM produkt pro výrobce - rabat na vyžádání!

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	4 674 Kč
DN 20 5,0 m (kapilár. trubka)			3065.20.001	9 322 Kč

Obrázek	Popis	Obj. číslo	Kč/ks

6.10 ALL-IN-ONE CONNECT+

Automatické doplňování, úprava a hlídání úniku vody v systémech ÚT
monitoring a správa přes internet: teplota, tlak, konduktivita, zbývající kapacita úpravy doplňované vody do systémů ÚT, např. kotelny, výměníkové stanice atd..
Integrovaný systém. oddělovač BA, čidlo tlaku, průtoku a možnost měření el. Konduktivity.

All-in-one connect - automat doplňování vody do ÚT	3228.15.015	30 700 Kč
Připojovací set pro kartuše HWE, HVE, HVE plus	3228.00.001	5 480 Kč

Volitelné příslušenství: kartuše pro úpravu vody: HWE, HVE nebo HVE plus viz níže

6.11 Zařízení na úpravu topné vody 3200

Pomocí zařízení SYR 3200 docílíte změkčení nebo demineralizaci vody topné soustavy.
nutnost vybavit příslušnou kartuší pro úpravu vody (HWE, HVE nebo HVE plus)

Dávkovací zařízení 3200	3200.15.025	12 451 Kč

povinné příslušenství: kartuše pro úpravu vody viz níže!

doporučená montaž v kombinaci s plnícím zařízením BA6628 viz str.18

6.12 kartuše pro úpravny vody 3228 a 3200

kartuše s náplní yonexové pryskyřice pro All-In-One a 3200

HWE změkčení vody	2,5litrů	3200.00.021	5 851 Kč
HWE změkčení vody	4 litry	3200.00.001	8 527 Kč
HWE změkčení vody	7 litrů	3200.00.003	12 657 Kč
HVE demineralizace	2,5litrů	3200.00.022	5 851 Kč
HVE demineralizace	4 litry	3200.00.011	8 527 Kč
HVE demineralizace	7 litrů	3200.00.013	12 657 Kč
HVE+ demi+stabilizace PH	2,5litrů	3200.00.023	5 851 Kč
HVE+ demi+stabilizace PH	4 litry	3200.00.015	8 527 Kč
HVE+ demi+stabilizace PH	7 litrů	3200.00.005	12 657 Kč

Náhradní náplň do kartuší HWE, HVE a HVE+ naceníme na požádání!

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 tester na určení tvrdosti vody				
	Sada na okamžité meření tvrdosti vody			3000.00.913	2 300 Kč
	7.3 hadička PVC pro pojistné ventily (průhledná)				
	odkapová hadička PVC	3/8"	1m	0000.01.002	34 Kč
	odkapová hadička PVC	1/2"	1m	0000.01.003	41 Kč