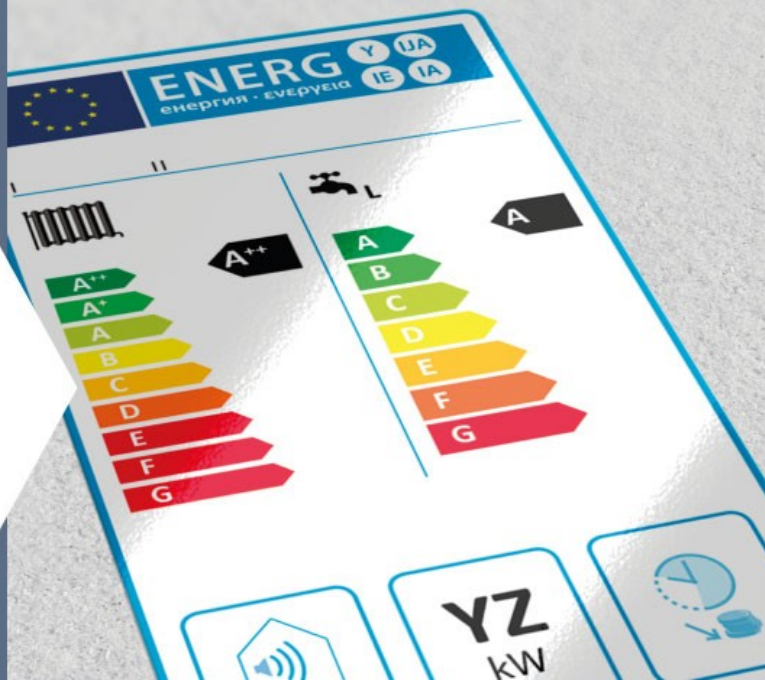




Chaffoteaux

100¹⁹¹⁴₂₀₁₄ INNOVATIONS ●●●●



od 15.8.2015

CENÍK 2015

VYBRANÝCH VÝROBKŮ

kotle splňující požadavky ErP 811-813-814/2013



ZÁRUKA
"FLOW CLIMA"

3/5
roků

provedení	výkon topení (80/60 °C) / teplá voda (TV)	TV ΔT=30 °C (10 min odběr)	Specifické vlastnosti:	objednáací číslo	cena bez DPH
-----------	---	----------------------------------	-------------------------------	---------------------	-----------------

KONDENZAČNÍ KOTLE - závěsné

②

PRŮTOKOVÝ OHŘEV vody v deskovém výměníku



(čerpadlo modulační EEI<0,23)

INOA GREEN	24 EU	5,3-22,9/23,0 kW	10,5 l/min	HLINÍKOVÁ spalovací komora, záruka 3/3 roky. Nemá funkci Comfort.	3310447	29 900,-
	29 EU	5,8-28,4/28,4 kW	13,2 l/min		3310448	31 500,-
PIGMA GREEN	25 EU	5,4-21,5/25,4 kW	12,2 l/min	NEREZOVÁ spalovací komora, funkce Comfort teplé vody, záruka 3/5 let.	3310399	33 200,-
	30 EU	6,3-27,3/29,3 kW	14,1 l/min		3310400	35 200,-
	35 EU	6,8-30,2/33,7 kW	16,0 l/min		3310401	37 300,-

ZÁSOBNÍK 15 L – NEREZ, přehřev zásobníku deskovým výměníkem



(čerpadlo modulační EEI<0,23)

SERELIA GREEN	25 EU	2,4-21,5/25,4 kW	13,7 l/min	Regulace 1:10, tichý chod, pojistný ventil TV – 7 bar, Nahradí zásobník 40 litrů.	3310403	42 500,-
----------------------	--------------	------------------	------------	--	---------	----------

ZÁSOBNÍK 2x 20 L – NEREZ, zásobník s nabíjecím čerpadlem



(čerpadlo modulační EEI<0,23)

NIAGARA C GREEN	25 EU	2,4-21,5/25,4 kW	18,8 l/min	Pojistný ventil TV – 7 bar, možná cirkulace TV, rychlý ohřev a dodávka TV. Nahradí zásobník 100 litrů.	3310336	49 900,-
	35 EU	3,4-30,3/33,7 kW	22,1 l/min		3310337	53 900,-

TOPENÍ + EXTERNÍ ZÁSOBNÍK nebo jen topení



(čerpadlo modulační EEI<0,23)

TALIA GREEN SYSTEM	12 EU	2,9-11,7/11,7 kW	v závislosti na výkonu a zásobníku	Třícestný ventil a čidlo zásobníku součástí dodávky, pro zásobník čidlo nebo termostat, vhodné pro kaskády.	3310404	33 100,-
	25 EU	2,4-21,5/25,4 kW			3310405	34 100,-
	35 EU	3,4-30,3/33,7 kW			3310406	37 500,-
TALIA GREEN SYSTEM 25 EU + BCH 120 EU		2,4-21,5/25,4 kW	18 l/min	sestava se zásobníkem 120 l pro postavení nebo zavěšení	3310405-S	43 200,-

KASKÁDA KOTLŮ, topení nebo topení + externí zásobník



TALIA GREEN SYSTEM HP	45 EU	11,8-39,8/39,8 kW	v závislosti na výkonu a objemu zásobníku	bez expanze, bez pojistného ventilu	vestavěné čerpadlo modulační (EEI<0,23)	3581570	59 900,-
	65 EU	17,6-58,8/58,8 kW			3581571	75 900,-	
	85	19,8-78,0/78,0 kW			3581423	95 000,-	
	100	21,9-86,2/86,2 kW			3581424	103 000,-	
	115	26,9-106,3/106,3 kW			3581425	120 000,-	
	150	34,4-136,2/136,2 kW			3581426	145 000,-	
Čerpadlo pro kotle HP 85 až HP 150 - volitelné			Čerpadlo – modulare výkonu kotlem, (EEI<0,23)		3590442	14 100,-	

KONDENZAČNÍ KOTLE - stacionární

②

kondenzační centrála, vestavěný zásobník 105 l - smalt



(čerpadlo modulační EEI<0,23)

PHAROS GREEN	25 EU	2,4-21,5/25,0 kW	23,5 l/min	Vysoce výkonný ohřev TV, rychlá dodávka TV. Pojistný ventil TV – 7 bar, regulace 1:10, tichý chod.	3300720	65 500,-
	35 EU	3,4-30,3/33,2 kW	27,5 l/min		3300721	73 000,-

kondenzační centrála, vestavěný zásobník 180 l se solární podporou



(čerpadlo modulační EEI<0,23)

PHAROS ZELIOS	25 EU	2,4-21,5/25,0 kW	23,5 l/min solár = 35,6 l/min	Jako Pharos Green, zásobník 180 l - solární výměník, digitální solární regulace a čerpadlová skupina – vše pod pláštěm kotle	3300726	95 500,-
PHAROS ZELIOS 25 EU + XP 2.5-1V		2,4-21,5/25,0 kW		komplet včetně 1x solární panel XP 2,5m ² s připojením a ukotvením na šikmou střechu	3300726-S	107.400,-

Společné parametry kotlů :

Třída energetické účinnosti – „A“,

Sezonní energetická účinnost – min. 92 %.

Další podrobné parametry viz technický katalog nebo stránky www.flowclima.cz.

Třída ohřevu teplé vody – „A“

Hladina akustického výkonu < 52 dB

Vybavení : spalovací komora – nerez (pouze Inoa Green - hliník), deskový výměník - nerez, expanze topení, pojistný ventil topení, pojistný ventil zásobníku (Serelia, Niagara Green), dopouštění - závěsné kotle, čerpadlo - modulační, nízkoenergetické.

Regulace : ekvitermní (podle venkovní teploty), termostat modulační e-Bus² nebo on/off, funkce optimalizace topení SRA, možno připojit dva termostaty na kotel nebo termostat a havarijní termostat (max. teplota podlahového topení).

Inoa Green - pouze 1 termostat, doporučeno pouze pro jeden topný okruh, bez historie poruch, funkce optimalizace topení SRA není na panelu,

Teplá voda : funkce Comfort TV s jednoduchým časovým programem, kontrola vstupní teploty TV (přehřev TV), Inoa Green – Comfort TV není

Další možnosti s příslušenstvím : regulace až 6 topných okruhů, spolupráce solární systém, solární regulace, kaskády kotlů, není pro Inoa Green

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO MONTÁŽ

doporučeno k montáži

③

SADA ROHOVÝCH VENTILŮ – PIGMA, TALIA, SERELIA: 1x plyn, 2x topení, 1x vstup SV, včetně hloubkově stavitelných trubek do zdi.	3318228	1 050,-
SADA PŘÍMÝCH VENTILŮ – NIAGARA C: 1x plyn, 2x topení, 1x vstup SV.	3318435	960,-

TEPELNÁ ČERPADLA v kombinaci s plynovým kotlem

kondenzační kotel + tepelné čerpadlo

TALIA GREEN HYBRID	<i>kotel</i>	<i>tepelné čerpadlo</i>	<i>ohřev TV</i>	Flexibilní systém kombinující kondenzační kotel různého výkonu a provedení s tepelným čerpadlem. Automatické přepínání zdroje tepla podle ekonomické výhodnosti nebo požadavku ekologie. Max. výstupní teplota 80 °C	k dispozici základní provedení od 4.Q roku 2015
	25 kW	4,00 kW	průtok		
	30 kW	6,00 kW	nebo		
	35 kW	8,00 kW	zásobník		



VYŽÁDEJTE SI CENOVOU NABÍDKU TEPELNÝCH ČERPADEL VZDUCH / VODA VE VÝKONECH 6, 8, 12 a 15 kW

ZÁSOBNÍKY PRO TEPLOU VODU

další zásobníky v technickém katalogu

objednáací číslo Cena bez DPH

BCH 120 EU - 120 l	Vnější úprava bílý lak, vnitřní úprava smalt, pro postavení (podstava v dodávce) nebo pro zavěšení (závěs jako příslušenství), zvýšená ochrana proti korozi - elektronická+magnesiová anoda – 5 let záruka	3070494	12 000,-
BCH 160 EU – 160 l		3070495	13 000,-
Závěs pro BCH	závěs na zeď	3078019	500,-
Propojení kotel x zásobník BCH	Sada, propojovací prvky, expanze 4l, pojistný ventil 7bar, sifon	3318335	4 100,-

Energetická třída zásobníku BCH 120 – „C“, BCH 160 – „D“. Další podrobné parametry viz technický katalog



VYŽÁDEJTE SI CENOVOU NABÍDKU SOLÁRNÍCH ZÁSOBNÍKŮ, SOLÁRNÍCH PANELŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ

TERMOSTATY PROSTOROVÉ

ON/OFF třída I	BASIC - Manuální termostat – kolečko, 24 nebo 230 V, bez časového programu	drátové	3318605	640,-
	EASY - Digitální termostat, týdenní časový program, 2 teploty, PID regulace	drátové	3318601	1 600,-
	EASY – R – Bezdrátový digitální termostat, týdenní časový program, 2 teploty, PID regulace, (sestava vysílač + přijímač)	bezdrátové	3318602	4 050,-
modulační e-BUS² třída V	EXPERT CONTROL – dálkové ovládání kotle s funkcí pokojového termostatu. Digitální termostat, komunikuje česky , týdenní časový program pro topení (2 teploty) a teplou vodu (2 teploty). Mění teplotu vody kotle podle potřeby systému. Možnost ovládat další příslušenství v systému – regulace topných okruhů, hydraulické moduly, solární regulace. Velký přehledný displej, snadné ovládání. V systému s více okruhy min 1x.	drátové	3318619	2 450,-
	ZONE CONTROL - Digitální termostat, mění teplotu vody kotle podle potřeby systému, bez časového programu (časový program přes EXPERT CONTROL). Především jako druhý termostat v soustavě.	drátové	3318597	1 500,-
	VENKOVNÍ ČIDLO e-BUS² - pro aktivaci ekvitermní regulace kotle (v závislosti na venkovní teplotě). Doporučeno v kombinaci s termostaty on/off nebo modulačními.	drátové	3318599	320,-

HYDRAULICKÉ MODULY – kompletně vybaveno pro rychlou montáž

MONO I EVO	1x čerpadlový	Pro montáž na zeď nebo do zdi, bílá skříň s dvířky, napájení 230 V, Anuloid, odvzdušnění, odkalení, uzávěry 3/4" na vstupu i výstupu, instalována regulace ZONE CONTROL včetně osazených teplotních čidel, připojených čerpadel a směšovacích ventilů, Vhodné pro kotle Chaffoteaux – komunikace e-BUS² (plný ekviterm) nebo pro cizí kotle - výstup ON/OFF (regulace na pevnou teplotu). Čerpadla modulační, nízkoenergetická (EEI<0,23).	3318620	11 900,-
MONO II EVO	2x čerpadlový		3318621	17 100,-
MONO III EVO	3x čerpadlový		3318622	22 000,-
MULTI II EVO	1x čerpadlový, 1x směšovaný		3318624	24 300,-
MULTI III EVO	1x čerpadlový, 2x směšovaný		3318625	33 000,-

REGULACE HYDRAULICKÝCH OKRUHŮ – čerpadel a směšovačů

MULTIFUNKČNÍ RELÉ : Víceúčelová regulace s výstupem e-BUS² pro kotle EU Využití jako: 3x zónový ventil nebo čerpadlo pro topné okruhy, nebo solární regulace pro TV, nebo dálkový reset ,		3318636	1 600,-
ZONE CONTROL : Regulace pro max. 3 topné okruhy s výstupem e-BUS² nebo ON/OFF (max 1x čerpadlový + 2x směšovaný okruh, 3x termostat, 2x havarijní termostat), včetně čidel pro max. sestavu. Vhodné pro kotle Chaffoteaux nebo i kotle jiných výrobců (s omezením)		3318628	3 800,-
ZÓNOVÝ VENTIL - Přímé provedení, 3/4", 230V otevřeno, zavřeno bez proudu		3318364	1 850,-

KASKÁDOVÁ REGULACE

pouze pro kotle GREEN nebo GREEN HP

Komunikační převodník CM >Siemens – pro instalaci do každého kotle v kaskádě		3318642	800,-
REGULACE KASKÁDY RVS 63.283 v rozvaděči – regulace kaskády instalovaná v rozvaděči, bez teplotních čidel (8 kotlů, 2x směšovaný TO, teplá voda, 3x multifunkční výstup – např. čerpadlový TO+cirkulace)		3590475	15 200,-
REGULACE KASKÁDY RVS 63.283 na DIN lištu – regulátor RVS, zobrazovací jednotka AVS, sada svorek, krytka, spojovací kabel, bez teplotních čidel (použití viz výše)		3590475-S	12 880,-
Teplotní čidla pro kaskádu – venkovní / anuloid / směšovaný okruh			450,- / 700,- / 700,-

Další prvky odkouření viz Technický katalog 2015

ZÁKLADNÍ PRVKY ODKOUŘENÍ (výběr z kompletního sortimentu)

③

		Kondenzační kotle	
		objednáací číslo	cena bez DPH
60/100 koncentrický	Sada horizontální přes stěnu (koleno, trubka s koncovkou, spojovací materiál, 2x kryt prostupu)	3318073	1050,-
	Hlavice ø 60/100 svislá bez sběrače kondenzátu	3318079	430,-
	Prodloužení 1,0 m, ø 60/100	3318077	640,-
	Prodloužení 0,5 m, ø 60/100	3318078	480,-
	Koleno 90° ø 60/100	3318075	480,-
	Koleno 45° ø 60/100 – 2 ks	3318076	900,-
	Revizní kus ø 60/100 přímý, 30 cm	3318391	1 150,-
	Koleno 90° s revizním otvorem	4012756	1 100,-
	Hlavice redukční z 80/125 na 60/100 (pouze pro PHAROS)	3318200	490,-
80/125 koncentrický	Redukce z ø 60/100 na ø 80/125 bez sběrače kondenzátu	3318095	470,-
	Prodloužení 1,0 m, ø 80/125	3318093	1 200,-
	Prodloužení 0,5 m, ø 80/125	3318094	730,-
	Koleno 90° ø 80/125	3318091	800,-
	Koleno 45° ø 80/125	3318092	750,-
	Revizní kus ø 80/125 přímý, 24 cm	4011265	1990,-
80/80 dělené	Koleno 90° s revizním otvorem	4007648	1 450,-
	Redukce z 60/100 na 80/80 bez sběrače kondenzátu	3318369	310,-
	Prodloužení 1,0 m, ø 80	3318086	480,-
	Prodloužení 0,5 m, ø 80	3318087	320,-
	Koleno 90° ø 80	3318084	270,-
	Koleno 45° ø 80 - 2 ks	3318085	480,-
	Revizní kus ø 80 přímý / kondenzační jako T-kus	4011511	610,-
	Koleno 90° s revizním otvorem	4007651	930,-
	Hlavice redukční z 80/125 na 2 x 80	3318204	810,-
	Mřížka zakončovací ø 80 - plast	3318028	110,-
komín, prvky zakončení	Patní koleno 90° do komína (včetně patky)	4011954	700,-
	Nadstřešní hlavice ø 80/125 - 1,2 m (černá) s redukcí 60/100	3318080	1 900,-
	Kryt sání/ výfuk ø 80 (do fasády)	3318027	165,-
	FLEXI hadice ø 80 – 12,5 m (včetně koncovek)	3318100	4 800,-
	Spojovací díly pro flexi hadici	3318099	160,-
	Komínová krycí deska ø 80 30x30 cm	3318103	2350,-
	Průchodka plochou střechou – černá	3318011	590,-
	Průchodka šikmou střechou – černá	3318009	800,-



3 roky pro kotle

5 let pro nerezový výměník, vestavěné nerezové zásobníky a zásobníky BCH

Platí za podmínky provádění ročních servisních prohlídek. Podrobnosti viz Technický katalog nebo záruční podmínky Flow Clima, s.r.o.

DOVOZCE

FLOW CLIMA, s.r.o.

Šermířská 2378/9
169 00 Praha 6
tel.: +420 241 483 130
fax: +420 241 483 129
e-mail: info@flowclima.cz

Medkova 7
627 00 Brno
tel.: +420 548 213 006
fax: +420 548 213 016
e-mail: info.brno@flowclima.cz

www.flowclima.cz

SPECIALIZOVANÉ VELKOOBCHODY

ŠKRAMPAL spol. s r.o.

Nádražní 1582
396 01 Humpolec
tel.: +420 565 532 018
fax: +420 565 532 018
e-mail: info@skrampal.cz

ZBYNĚK HÁVA tepelná technika

ul. Míru 257
378 21 Kardašova Řečice
tel.: +420 384 383 113
fax: +420 384 383 113
e-mail: zbynek.hava@gmail.com

THERMOSTAR LIBEREC s.r.o.

Hodkovičká 643
463 12 Liberec
tel.: +420 777 321 127
e-mail: thermostar@seznam.cz

HAMPL CZ s.r.o.

Třtinová 311/14
196 00 Praha 9 - Čakovice
tel.: +420 283 933 267
fax: +420 283 933 267
e-mail: obchod@martinhampl.cz

