

CENÍK

sortimentu

Thermona®

Platnost od 1. dubna 2022



Český výrobce kotlů

Plynové kondenzační kotle THERM

Tepelný výkon (kW)	Pouze pro topení *	S průtokovým ohřevem teplé vody	S připojením na externí zásobník TV *	S integrovaným zásobníkem TV
PREMIUM Condens				
1,8 - 19,0	THERM 18 KD	THERM 18 KDC	THERM 18 KDZ	THERM 18 KDZ 5 (55 l, nerez)
2,65 - 24,9	THERM 25 KD	THERM 25 KDC	THERM 25 KDZ	THERM 25 KDZ 5 (55 l, nerez)
3,4 - 37,0	THERM 35 KD		THERM 35 KDZ	THERM 35 KDZ 5 (55 l, nerez)
7,4 - 49,5	THERM 49 KD			
8,4 - 68,5	THERM 65 KD			
OPTIMUM Condens				
3,2 - 14,8	THERM 14 KDN		THERM 14 KDZN	THERM 14 KDZN 5 (55 l, nerez)
4,9 - 20,7 (24,0)	THERM 24 KDN	THERM 24 KDCN	THERM 24 KDZN	THERM 24 KDZN 5 (55 l, nerez)
4,7 - 26,0	THERM 24 KDNS **			
CLASSIC Condens				
13,0 - 45,0	THERM 45 KD.A			
25,6 - 95,0	THERM 90 KD.A			

Nástěnné plynové atmosférické kotle THERM

Tepelný výkon (kW)	S průtokovým ohřevem teplé vody	S připojením na externí zásobník TV	S integrovaným zásobníkem TV
5,0 - 14,0		THERM PRO 14 XZ.A	THERM PRO 14 KX.A (55 l, nerez)
8,0 - 20,0	THERM 20 CXE.AA	THERM 20 LXZE.A	THERM 20 LXZE.A 5 (55 l, nerez)
12,0 - 28,0	THERM 28 CXE.AA	THERM 28 LXZE.A	

Nástěnné elektrokotle THERM

Tepelný výkon (kW)	Pro topení i s možností připojení na externí zásobník	Tepelný výkon (kW)	Pro topení i s možností připojení na externí zásobník	Tepelný výkon (kW)	Pro topení i s možností připojení na externí zásobník
Ekonomická řada		Standardní řada		S dotykovým displejem	
2,5 - 7,5	THERM ELN 8	2,5 - 7,5	THERM EL 8	0,5 - 4,5	THERM EL 5
5,0 - 15,0	THERM ELN 15	2,5 - 15,0	THERM EL 15	1,0 - 9,0	THERM EL 9
		2,5 - 22,5	THERM EL 23	1,5 - 13,5	THERM EL 14
		5,0 - 30,0	THERM EL 30		
		5,0 - 37,5	THERM EL 38		
		5,0 - 45,0	THERM EL 45		

LEGENDA

TV Teplá voda

* Za použití doplňkového příslušenství lze připojit k externímu zásobníku TV také všechny kotle uvedené v sloupci „Pouze pro topení“

** Jedná se o stacionární plynový kotel

OBSAH

Rozdělení kotlů THERM.....	2
Kondenzační plynové kotle THERM	4
PREMIUM Condens	4
OPTIMUM Condens	5
CLASSIC Condens	6
Atmosférické plynové kotle THERM.....	6
Elektrokotle THERM	7
Příslušenství ke kotlům	8
Zásobníky teplé vody THERM.....	9
Příslušenství k zásobníkům TV	10
Regulace plynových kotlů a elektrokotlů.....	11
Regulace drátové	11
Regulace bezdrátové.....	11
Regulace internetové	11
Doplňky regulace	12
Zónové hydraulické jednotky SIM	12
Ochranné a čistící pomůcky	13
Odtahy spalin pro kondenzační kotle	14
Koaxiální systém Ø 60/100	14
Koaxiální systém Ø 80/125.....	14
Dvoutrubkový systém 2x Ø 80	14
Flexibilní systém Ø 80 a Ø 100	15
Koaxiální systém Ø 110/160.....	15
Dvoutrubkový systém 2x Ø 110.....	16
Příslušenství odtahů spalin	16
Kaskádové kotelny THERMONA	17
Hydraulické rozdělovače THERMSET	17
Regulace kaskádové kotelny	19
Kaskádové regulátory	19
Interface - komunikační rozhraní pro elektrokotle.....	20
Jednozónové regulátory.....	21
Vícezónové regulátory.....	21
Volně programovatelné regulátory	25
Rozdělovače topných větví.....	26
Zařízení na úpravu topné vody	27
Nosné rámy kotlů	28
Odkouření kaskády kotlů	29
Ostatní příslušenství	30
Maximální délky odtahů spalin	31

Plynové kondenzační kotle THERM - PREMIUM Condens

Objednací číslo	Název položky	Výkon kotle (kW)	Třída sezonní energetické účinnosti vytápění	Třída energetické účinnosti ohřevu vody	Hmotnost kotle (kg)	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
-----------------	---------------	------------------	--	---	---------------------	--------------	-----------------



POUZE PRO TOPENÍ ¹

NOVINKA

10105	THERM 18 KD ⑥	1,8 ÷ 19,0	A	-	28	37 400	45 254
1096	THERM 25 KD ⑥	2,65 ÷ 24,9	A	-	28	38 400	46 464
10117	THERM 35 KD ⑥	3,4 ÷ 37,0	A	-	28	42 900	51 909
10124	THERM 49 KD ⑥	7,4 ÷ 49,5	A	-	39	54 900	66 429
10120	THERM 65 KD ⑥	8,4 ÷ 68,5	A	-	42	65 900	79 739



S PRŮTOKOVÝM OHŘEVEM TV

10125	THERM 18 KDC ⑥	1,8 ÷ 19,0 (23,5) ³	A	A _{XL}	29	38 400	46 464
1098	THERM 25 KDC ⑥	2,65 ÷ 24,9	A	A _{XL}	29	38 900	47 069



S PŘIPOJENÍM NA EXTERNÍ ZÁSOBNÍK TV

10106	THERM 18 KDZ ⑥	1,8 ÷ 19,0	A	-	28	37 900	45 859
1097	THERM 25 KDZ ⑥	2,65 ÷ 24,9	A	-	29	38 900	47 069
10118	THERM 35 KDZ ⑥	3,4 ÷ 37,0	A	-	29	43 900	53 119



S INTEGROVANÝM ZÁSOBNÍKEM TV

10107	THERM 18 KDZ 5 ⑥	1,8 ÷ 19,0	A	A _L	54	55 900	67 639
1099	THERM 25 KDZ 5 ⑥	2,65 ÷ 24,9	A	A _{XL}	54	56 900	68 849
10119	THERM 35 KDZ 5 ⑥	3,4 ÷ 37,0	A	A _{XL}	54	59 900	72 479

Objednací číslo	Název položky	Výkon kotle (kW)	Objem zásobníku (l)	Třída sezonní energetické účinnosti vytápění sestavy	Akční cena setu bez DPH	Akční cena setu s 21 % DPH
-----------------	---------------	------------------	---------------------	--	-------------------------	----------------------------



SET KOTEL + ZÁSOBNÍK TV

10106/100	THERM 18 KDZ + OKH 100 NTR/HV	1,8 ÷ 19,0	87	A	48 900	59 169
10106/125	THERM 18 KDZ + OKH 125 NTR/HV	1,8 ÷ 19,0	115	A	49 900	60 379
1097/100	THERM 25 KDZ + OKH 100 NTR/HV	2,65 ÷ 24,9	87	A	50 900	61 589
1097/125	THERM 25 KDZ + OKH 125 NTR/HV	2,65 ÷ 24,9	115	A	51 900	62 799

Set obsahuje plynový kondenzační kotel, zásobník teplé vody a teplotní sondu zásobníku.

Set neobsahuje součásti nutné k propojení kotle a zásobníku!

10106/80	THERM 18 KDZ + THERM 80/S	1,8 ÷ 19,0	80	A	65 900	79 739
1097/80	THERM 25 KDZ + THERM 80/S	2,65 ÷ 24,9	80	A	67 900	82 159
10118/80	THERM 35 KDZ + THERM 80/S	3,4 ÷ 37,0	80	A	69 900	84 579

SPECIÁLNÍ SET - obsahuje kotel THERM 18, 25, nebo 35 KDZ, nerezový 80 litrový zásobník v designu kotle **THERM 80/S**, expanzní nádobu TV, separátor nečistot s magnetem, součásti nutné k propojení kotle a zásobníku, teplotní sondu zásobníku.

⑥ plynové kotle s nízkoemisním hořákem - třída NOx 6

¹ za použití doplňkového příslušenství lze také připojit k externímu zásobníku TV (teplé vody) | ³ výkon kotle na ohřev TV

Plynové kondenzační kotle THERM - OPTIMUM Condens

Objednací číslo	Název položky	Výkon kotle (kW)	Třída sezonní energetické účinnosti vytápění	Třída energetické účinnosti ohřevu vody	Hmotnost kotle (kg)	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
-----------------	---------------	------------------	--	---	---------------------	--------------	-----------------



POUZE PRO TOPENÍ ¹

10101	THERM 14 KDN ⑥	3,2 ÷ 14,8	A	-	32	35 400	42 834
1093	THERM 24 KDN ⑥	4,9 ÷ 20,7 (24,0) ³	A	-	32	36 400	44 044



S PRÚTOKOVÝM OHŘEVEM TV

1091	THERM 24 KDCN ⑥	4,9 ÷ 20,7 (24,0) ³	A	A _L	34	36 900	44 649
------	------------------------	--------------------------------	---	----------------	----	--------	--------



S PŘIPOJENÍM NA EXTERNÍ ZÁSOBNÍK TV

10102	THERM 14 KDZN ⑥	3,2 ÷ 14,8	A	-	33	35 900	43 439
1092	THERM 24 KDZN ⑥	4,9 ÷ 20,7 (24,0) ³	A	-	33	36 900	44 649



S INTEGROVANÝM ZÁSOBNÍKEM TV

10103	THERM 14 KDZN 5 ⑥	3,2 ÷ 14,8	A	B _L	48	53 400	64 614
1094	THERM 24 KDZN 5 ⑥	4,9 ÷ 20,7 (24,0) ³	A	A _{XL}	48	54 400	65 824



STACIONÁRNÍ KOTEL POUZE PRO TOPENÍ ¹

1095	THERM 24 KDNS ⑥	4,7 ÷ 26,0	A	-	33	45 400	54 934
------	------------------------	------------	---	---	----	--------	--------

Součástí kotle **THERM 24 KDNS** je redukční příruba z 60/100 na 80/125 (24678). Přečerpávací stanice kondenzátu (36522) není standardní součástí kotle. V případě potřeby nutno objednat samostatně.

Objednací číslo	Název položky	Výkon kotle (kW)	Objem zásobníku (l)	Třída sezonní energetické účinnosti vytápění sestavy	Akční cena setu bez DPH	Akční cena setu s 21 % DPH
-----------------	---------------	------------------	---------------------	--	-------------------------	----------------------------



SET KOTEL + ZÁSOBNÍK TV

10102/100	THERM 14 KDZN + OKH 100 NTR/HV	3,2 ÷ 14,8	87	A	45 900	55 539
10102/125	THERM 14 KDZN + OKH 125 NTR/HV	3,2 ÷ 14,8	115	A	46 900	56 749
1092/100	THERM 24 KDZN + OKH 100 NTR/HV	4,9 ÷ 20,7 (24,0) ³	87	A	47 900	57 959
1092/125	THERM 24 KDZN + OKH 125 NTR/HV	4,9 ÷ 20,7 (24,0) ³	115	A	48 900	59 169

Set obsahuje plynový kondenzační kotel, zásobník teplé vody a teplotní sondu zásobníku.

Set neobsahuje součásti nutné k propojení kotle a zásobníku!

⑥ plynové kotle s nízkoemisním hořákem - třída NOx 6

¹ za použití doplňkového příslušenství lze také připojit k externímu zásobníku TV (teplé vody) | ³ výkon kotle na ohřev TV

Nástěnné plynové kondenzační kotle THERM - CLASSIC Condens

Objednací číslo	Název položky	Výkon kotle (kW)	Třída sezonní energetické účinnosti vytápění	Třída energetické účinnosti ohřevu vody	Hmotnost kotle (kg)	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
-----------------	---------------	------------------	--	---	---------------------	--------------	-----------------



POUZE PRO TOPENÍ ¹

DOPRODEJ	1065.7	THERM 45 KD.A ⑥	13,0 ÷ 45,0	A	-	45	52 900	64 009
	1090	THERM 90 KD.A ⑥	25,6 ÷ 95,0	-	-	71	105 900	128 139

Nástěnné plynové atmosférické kotle THERM



S PRŮTOKOVÝM OHŘEVEM TV

1038.9	THERM 20 CXE.AA ⑥	8,0 ÷ 20,0	C	A _L	39	29 400	35 574
1044.9	THERM 28 CXE.AA ⑥	12,0 ÷ 28,0	C	B _{XL}	40	29 900	36 179



S PŘIPOJENÍM NA EXTERNÍ ZÁSOBNÍK TV

1014.9	THERM PRO 14 XZ.A ⑥	5,0 ÷ 14,0	C	B _L ⁴	30	27 400	33 154
1039.9	THERM 20 LXZE.A ⑥	8,0 ÷ 20,0	C	A _L ⁴	37	27 900	33 759
1045.9	THERM 28 LXZE.A ⑥	12,0 ÷ 28,0	C	A _{XL} ⁴	41	28 900	34 969



S INTEGROVANÝM ZÁSOBNÍKEM TV

1019.10	THERM PRO 14 KX.A (55 l - nerez) ⑥	5,0 ÷ 14,0	C	B _L	70	43 900	53 119
1076.1	THERM 20 LXZE.A 5 (55 l - nerez) ⑥	8,0 ÷ 20,0	C	B _L	62	44 900	54 329

Objednací číslo	Název položky	Výkon kotle (kW)	Objem zásobníku (l)	Třída sezonní energetické účinnosti vytápění sestavy	Akční cena setu bez DPH	Akční cena setu s 21 % DPH
-----------------	---------------	------------------	---------------------	--	-------------------------	----------------------------



SET KOTEL + ZÁSOBNÍK TV

1014/100	THERM PRO 14 XZ.A + OKH 100 NTR/HV	5,0 ÷ 14,0	87	C	38 400	46 464
1039/100	THERM 20 LXZE.A + OKH 100 NTR/HV	8,0 ÷ 20,0	87	C	38 900	47 069
1045/100	THERM 28 LXZE.A + OKH 100 NTR/HV	12,0 ÷ 28,0	87	C	39 900	48 279

Set obsahuje plynový atmosférický kotel, zásobník teplé vody a teplotní sondu zásobníku.

Set neobsahuje součásti nutné k propojení kotle a zásobníku!

⑥ plynové kotle s nízkoemisním hořákem - třída NOx 6

¹ za použití doplňkového příslušenství lze také připojit k externímu zásobníku TV (teplé vody)

⁴ hodnoty se vztahují na kotel se zásobníkem OKH 100 NTR/HV

Nástěnné elektrokotle THERM

Objednací číslo	Název položky	Výkon kotle (kW)	Třída sezonní energetické účinnosti vytápění	Hmotnost kotle (kg)	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
-----------------	---------------	------------------	--	---------------------	--------------	-----------------



PRO TOPENÍ I S MOŽNOSTÍ PŘIPOJENÍ NA EXTERNÍ ZÁSOBNÍK ¹

Elektrokotle - ekonomická řada						
1611.1	THERM ELN 8	2,5 ÷ 7,5	D	31	18 900	22 869
1612.1	THERM ELN 15	5,0 ÷ 15,0	D	33	20 900	25 289
Elektrokotle - standardní řada						
1601.1	THERM EL 8	2,5 ÷ 7,5	D	37	23 900	28 919
1602.1	THERM EL 15	2,5 ÷ 15,0	D	38	24 900	30 129
1603.1	THERM EL 23	2,5 ÷ 22,5	D	39	27 900	33 759
1604.1	THERM EL 30	5,0 ÷ 30,0	D	43	31 400	37 994
1605.1	THERM EL 38	5,0 ÷ 37,5	D	44	33 400	40 414
1606.1	THERM EL 45	5,0 ÷ 45,0	D	45	36 400	44 044
Elektrokotle s dotykovým displejem						
1607.1	THERM EL 5	0,5 ÷ 4,5	D	27	24 900	30 129
1608.1	THERM EL 9	1,0 ÷ 9,0	D	27	25 900	31 339
1609.1	THERM EL 14	1,5 ÷ 13,5	D	27	26 900	32 549

Objednací číslo	Název položky	Výkon kotle (kW)	Objem zásobníku (l)	Třída sezonní energetické účinnosti vytápění sestavy	Akční cena setu bez DPH	Akční cena setu s 21 % DPH
-----------------	---------------	------------------	---------------------	--	-------------------------	----------------------------



SET KOTEL + ZÁSOBNÍK TV

1608/100	THERM EL 9 + OKH 100 NTR/HV	1,0 ÷ 9,0	87	D	36 900	44 649
1608/125	THERM EL 9 + OKH 125 NTR/HV	1,0 ÷ 9,0	115	D	37 400	45 254
1609/100	THERM EL 14 + OKH 100 NTR/HV	1,5 ÷ 13,5	87	D	37 500	45 375
1609/125	THERM EL 14 + OKH 125 NTR/HV	1,5 ÷ 13,5	115	D	37 900	45 859

Set obsahuje elektrokotel, zásobník teplé vody, externí trojcestný ventil a teplotní sondu zásobníku.

Set neobsahuje součásti nutné k propojení kotle a zásobníku!

¹ za použití doplňkového příslušenství lze také připojit k externímu zásobníku TV (teplé vody)

Příslušenství ke kotlům

Obj. číslo	Název položky	bez DPH	s 21 % DPH	Obj. číslo	Název položky	bez DPH	s 21 % DPH
Příslušenství ke kotlům							
	43464 Hlava trojcestného ventilu SPST, včetně kabelu	990	1 198		43647 Tělo trojcestného ventilu G6/4" (pro kotle 90 KD.A)	1 740	2 105
	43465 Tělo trojcestného ventilu 1"	790	956		43810 Hydraulický vyrovnávač 1" s izolací	6 790	8 216
	43466 Tělo trojcestného ventilu 3/4"	690	835		43811 Hydraulický vyrovnávač 6/4" s izolací	10 200	12 342
	44386 Kabel trojcestného ventilu 24 KDNS (nutný k připojení trojcest. ventilu do kotle!)	320	387		36522 Přečerpávací stanice kondenzátu CONLIFT1	2 540	3 073
	43637 Set pro ohřev vody k elektrokotlům ELN (kabely, interface)	1 190	1 440		43799 Neutralizační zařízení CONLIFT pH+ Box	2 040	2 468
	21053 Trojcestný ventil pro ohřev vody k elektrokotlům ELN	1 730	2 093		43798 Náhradní granulát CONLIFT - 6kg	2 990	3 618
	43649 Servopohon trojcestného ventilu ESBE ARA661, 230V (pro kotle 90 KD.A)	3 190	3 860				

Zásobníky pro nepřímý ohřev teplé vody

Obj. číslo	Název položky	Třída energetické účinnosti	Objem (l)	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
Závěsný v designu kotle - zásobník ocelový, smalt					
14136	THERM 60/Z *	B	58	15 600	18 876
Závěsný v designu kotle - zásobník nerezový					
14135	THERM 55/Z *	C	55	17 600	21 296
Stacionární v designu kotle - zásobník ocelový, smalt					
14137	THERM 60/S *	B	58	15 600	18 876
Ohřivače stacionární - smalt. – plechový obal hranatý - horní vývody - 1 výměník					
14355	THERM OKH 100 NTR/HV	B	87	13 400	16 214
14356	THERM OKH 125 NTR/HV	B	115	14 400	17 424
Ohřivače stacionární - smalt. – plechový obal válcový - horní vývody - 1 výměník					
14440	THERM OKC 160 NTR/HV	B	148	14 900	18 029
Ohřivače stacionární - smalt. – plechový obal válcový - boční vývody - 1 výměník					
14311	THERM OKC 100 NTR	B	87	12 400	15 004
14312	THERM OKC 125 NTR	C	112	13 400	16 214
14313	THERM OKC 160 NTR	C	148	14 400	17 424
14314	THERM OKC 200 NTR	C	208	15 400	18 634
14457	THERM OKC 250 NTR	C	242	17 400	21 054
Ohřivače stacionární - smalt. – plechový obal válcový - boční vývody - boční příruba - 1 výměník					
14444	THERM OKC 300 NTR/BP	C	296	24 900	30 129
14409	THERM OKC 400 NTR/BP	C	373	25 900	31 339
14685	THERM OKC 500 NTR/BP	C	447	26 900	32 549
Ohřivače stacionární - smalt. – plechový obal válcový - boční vývody - 2 výměníky					
14315	THERM OKC 200 NTRR	C	200	17 600	21 296
14352	THERM OKC 250 NTRR	C	234	19 600	23 716

* Zásobníky v designu kotlů THERM řady OPTIMUM Condens a PREMIUM Condens

Obj. číslo	Název položky	Třída energetické účinnosti	Objem (l)	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
------------	---------------	-----------------------------	-----------	--------------	-----------------

Ohřívače stacionární - smalt. – plechový obal válcový - boční vývody - boční příruba - 2 výměníky

14394	THERM OKC 300 NTRR/BP	C	285	23 900	28 919
14411	THERM OKC 400 NTRR/BP	C	363	29 900	36 179
14412	THERM OKC 500 NTRR/BP	C	433	31 900	38 599
14413	THERM OKC 750 NTRR/BP	C	710	57 900	70 059
14476	THERM OKC 1000 NTRR/BP	C	930	70 900	85 789

Ohřívače stacionární - smalt. – plechový obal válcový s el. vložkou

14339	THERM OKCE 100 NTR / 2,2 kW	B	88	15 600	18 876
14340	THERM OKCE 125 NTR / 2,2 kW	C	113	16 600	20 086
14341	THERM OKCE 160 NTR / 2,2 kW	C	149	17 600	21 296
14342	THERM OKCE 200 NTR / 2,2 kW	D	208	18 600	22 506

Příslušenství k zásobníkům TV

Obj. číslo	Název položky	bez DPH	s 21 % DPH	Obj. číslo	Název položky	bez DPH	s 21 % DPH
------------	---------------	---------	------------	------------	---------------	---------	------------

Příslušenství k zásobníkům TV

	14684	Topné těleso TPK210-12/2,2 kW - pro OKC 300 NTR(R)/BP	4 190	5 070		43437	Anoda 1/2", M 5 x 500 mm	340	411
	14445	Topné těleso TPK210-12/3-6 kW - pro OKC 300 NTR(R)/BP	7 290	8 821		43446	Zátka 1/2", pro anodu 43437	98	119
	43511	Topné těleso TJ 6/4" - 6 kW - pro OKC 400 - 1000 NTR(R)/BP	5 990	7 248		43438	Anoda pro zásobníky OKC 300, 400, 500, 1" x 900 mm	1 890	2 287
	21998	Anoda 3/4", 40 cm - pro smaltový zásobník	750	908		40605	Anoda pro zásobníky OKC, M 8 x 370 mm	490	593
	26750	Anoda 3/4", 40 cm - pro nerezový zásobník	650	787		43484	Anoda 1/2", ohebná, pro kotle THERM KDZ 10	540	653

Regulace plynových kotlů a elektrokotlů

Obj. číslo	Název položky	bez DPH	s 21 % DPH	Obj. číslo	Název položky	bez DPH	s 21 % DPH
------------	---------------	---------	------------	------------	---------------	---------	------------

Regulace drátové

 NOVINKA	IV 44540	Dostupné od 05/2022 THERM Home S - digitální prostorový termostat	1 290	1 561	 VI	43506	PT59X - prostorový regulátor s komunikací OpenTherm	2 890	3 497
 VI	43507	PT59 - prostorový regulátor s komunikací OpenTherm	2 390	2 892	 VI	43460	GST1 - GSM modul k PT59X	2 990	3 618
 VI	43513	Ekvitermní set PT59 (regulátor PT59, čidlo venkovní teploty)	2 490	3 013	 VI	43570	MS2 - externí signalizace poruch k PT59X	590	714
 VI	43452	CR 04 - týdenní prostorový regulátor - OpenTherm	2 290	2 771					
 VI	43559	Ekvitermní set CR 04 (regulátor CR 04, čidlo venkovní teploty)	2 450	2 965					

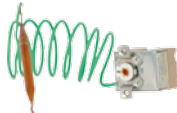
Regulace bezdrátové

 NOVINKA	IV 44541	Dostupné od 05/2022 THERM Home SR - bezdrátový digitální prostorový termostat	2 590	3 134	 I	43509	BT013 - bezdrátový prostorový termostat	1 990	2 408
--	--------------------	---	-------	-------	--	-------	---	-------	-------

Regulace internetové

 NOVINKA	VI 43993	BT725 WiFi - internetový bezdrátový termostat - přenosný	2 990	3 618	 IV	43795	ROUND - bezdrátový prostorový termostat s ON/OFF jednotkou a internetovou branou	4 090	4 949
 NOVINKA	VI 43995	BT52 WiFi - bezdrátový programovatelný regulátor s OpenTherm komunikací + WiFi modul	4 990	6 038	 V	43958	Lyric T6 - chytrý internetový programovatelný termostat - nástěnné provedení	4 690	5 675

VI Třída regulátoru teploty dle požadavků nařízení komise EU č. 811/2013

Obj. číslo	Název položky	bez DPH	s 21 % DPH	Obj. číslo	Název položky	bez DPH	s 21 % DPH
Doplňky regulace							
	40579.1 Čidlo venkovní teploty	340	411		43556 Vnitřní čidlo teploty CT02-10K (plastové)	510	617
	43696 Detektor úniku CO Honeywell XC70-CS	1 460	1 767		210737 Termostat zásobníku se zláčenými kontakty, l = 1000 mm, 25 ÷ 70 °C	450	545
	43505 GSM modul k elektrokotlům REKGSM	3 290	3 981		40779.1 HAG stykač ES110A, 25A, 230V	540	653
	43518.1 Hlídač proudového maxima k elektrokotlům HJ103TRX	4 590	5 554		40780 EST rozvaděč EK 002 malý (pro stykač HAG)	530	641
	23657.1 Teplotní sonda s kabelem SO 10001	220	266		21645 Konektor TV (pro připojení čerpadla)	4	5
	21540 Konektor 2.54 (k teplotní sondě)	5	6		44543 PT02 - elektronický příložný termostat	450	545
	43469 Venkovní čidlo teploty CT01-10K (kovové)	510	617				

Zónové hydraulické jednotky SIM

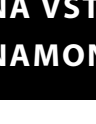
Obj. číslo	Typ hydraulické jednotky	Směšované / spínané větve	Regulátor	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
------------	--------------------------	---------------------------	-----------	--------------	-----------------

SIM - s úspornými čerpadly (ErP)					
43740	SIM 2Z.H-1xLT, 1xHT	1/1	NE	16 600	20 086
43741	SIM 2Z.H-2xLT	2/0	NE	18 600	22 506
43742	SIM 3Z.H-2xLT, 1xHT	2/1	NE	20 600	24 926
43743	SIM 2Z.H-1xLT, 1xHT s regulátorem SZ	1/1	ANO	20 600	24 926
43744	SIM 2Z.H-2xLT s regulátorem SZ	2/0	ANO	24 100	29 161
43745	SIM 3Z.H-2xLT, 1xHT s regulátorem SZ	2/1	ANO	26 100	31 581

Pouze na objednání!

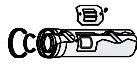
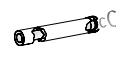
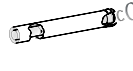
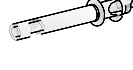
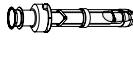
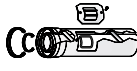
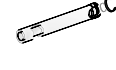
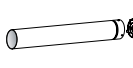
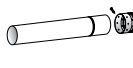
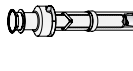


Ochranné a čistící pomůcky

Obj. číslo	Název položky	bez DPH	s 21 % DPH	Obj. číslo	Název položky	bez DPH	s 21 % DPH
Ochranné a čistící pomůcky							
	211527 Filtr s magnetem pro ÚT - TF1 - G3/4"	3 890	4 707		43968 Náplň ochranná do ÚT - C1 (balení 500 ml)	790	956
	211189 Filtr s magnetem pro ÚT - TF1 - G1"	3 990	4 828		43969 Náplň čistící do ÚT - C3 (balení 500 ml)	790	956
	44544 Filtr s magnetem TF1 Compact 3/4"	3 390	4 102		21977 Metano therm spray 400 ml	340	411
	43566 Separátor nečistot s magnetem 3/4"	1 990	2 408		20590 DOS 25/V4V tlak. pumpa s 4 cestným ventilem	15 400	18 634
	43567 Separátor nečistot s magnetem 1"	2 190	2 650		218180 Detex Plus - balení 10 kg	1 540	1 863
	43684 Separátor nečistot s magnetem a filtrem 3/4"	2 990	3 618		218182 Mantex Powder Multi - balení 1 kg	340	411
	43685 Separátor nečistot s magnetem a filtrem 1"	3 290	3 981				
	43955 Separátor nečistot XS s magnetem pod kotel 3/4"M x 3/4"F	1 790	2 166				
	43697 Separátor nečistot s magnetem 5/4"	3 090	3 739				
	43698 Separátor nečistot s magnetem 6/4" - horizontální montáž	2 990	3 618				
	43774 Separátor nečistot s magnetem 2" - horizontální montáž	3 390	4 102				

NA VSTUP VRATNÉ VODY DO PLYNOVÉHO KOTLE I ELEKTROKOTLE VYŽADUJEME NAMONTOVAT FILTR A ODKALOVACÍ ZAŘÍZENÍ S MAGNETEM!

Odtahy spalin pro kondenzační kotle

Obj. číslo	Název položky	bez DPH	s 21 % DPH	Obj. číslo	Název položky	bez DPH	s 21 % DPH		
Kotle THERM 14, 18, 24, 25, 35 KD... Koaxiální systém Ø 60/100 - bílá barva, vnitřní plast, vnější hliník									
	24673	Příruba Ø 60/100 mm s měř. místy, PP/AL	750	908		213835	Vsuvka s kontrolním otvorem Ø 60/100 mm	990	1 198
	27216	Koleno Ø 60/100, 90° s přírubou PP a měř. místy	750	908		29596	Trubka souosá prodlužovací Ø 60/100 mm, l = 0,5 m, PP/AL	390	472
	212756	Koleno Ø 60/100 mm, 90° s kontrolním otvorem	950	1 150		29597	Trubka souosá prodlužovací Ø 60/100 mm, l = 1 m, PP/AL	540	653
	26140	Koleno souosé Ø 60/100 mm, 45° PP/AL	470	569		24677	Výdušná trubka Ø 60/100 mm horizont., PP/AL (plast. konc.)	640	774
	26653	Koleno souosé Ø 60/100 mm, 90° PP/AL	470	569		211253	Komínek vertikální Ø 60/100 mm, PP	1 190	1 440
Kotle THERM 14, 18, 24, 25, 35, 49, 65 KD... a 45 KD.A Koaxiální systém Ø 80/125 - bílá barva, vnitřní plast, vnější hliník									
	24678	Příruba z Ø 60/100 na 80/125 PP s měř. místy	690	835		211265	Vsuvka s kontrolním otvorem Ø 80/125 mm	1 040	1 258
	27468	Příruba z Ø 80/105 na 80/125 PP s měř. místy (pro 45 KD.A, 49 KD a 65 KD)	1 290	1 561		24675	Prodloužení Ø 80/125 mm, l = 0,5 m, PP/AL	490	593
	27648	Koleno Ø 80/125 mm, 90° s kontrolním otvorem, PP/AL	1 090	1 319		27004	Prodloužení Ø 80/125 mm, l = 1,0 m, PP/AL	740	895
	26432	Koleno Ø 80/125, 45°, PP/AL	650	787		27003	Trubka Ø 80/125 mm do zdi s konc. plast - PP/AL	890	1 077
	24676	Koleno Ø 80/125, 90°, PP/AL	650	787		211255	Komínek vertik. Ø 80/125, PP	1 290	1 561
Kotle THERM 14, 18, 24, 25, 35, 49, 65 KD... a 45 KD.A Dvoutrubkový systém 2x Ø 80 - bílá barva, plast									
	27471	Příruba z Ø 60/100 na 80 mm výdech - sání z místnosti	990	1 198		26435	Trubka sání Ø 80 mm, l = 1,0 m, PP	360	436
	212109	Rozdělovač z Ø 60/100 na 2 x 80 PP s měř. místy	990	1 198		26144	Výdušná trubka Ø 80 mm, l = 1,0 m, PP	360	436
	27468	Příruba z Ø 80/105 na 80/125 PP s měř. místy (pro 45 KD.A, 49 KD a 65 KD)	1 290	1 561		211258	Komínek Ø 80 mm	1 190	1 440
	212110	Rozdělovač z Ø 80/125 na 2 x 80 PP (pro 45 KD.A, 49 KD, 65 KD a 24 KDNS)	1 490	1 803		43771	Redukce Ø 80 mm, hrdlo-hrdlo (pro sání)	490	593
	212755	Koleno 90°, Ø 80 mm s inspekčním otvorem, PP	470	569		28201	Držák do komína vč. kolena	470	569
	26142	Koleno Ø 80 mm, 45°, PP	240	290		21961	Vystředovací díl do komína	550	666
	26143	Koleno Ø 80 mm, 90°, PP	240	290		28167	Komínová hlavice Ø 80 mm	640	774
	211511	Vsuvka s kruhovým inspekč. otvorem Ø 80 mm, PP	460	557		36855	Krytka sání venkovní Ø 80 mm	190	230
	24666	Prodloužení Ø 80 mm, l = 0,5 m, PP	240	290		28555	Koncovka Ø 80 mm na komínové těleso	1 390	1 682
	26141	Prodloužení Ø 80 mm, l = 1,0 m, PP	260	315					

Obj. číslo	Název položky	bez DPH	s 21 % DPH	Obj. číslo	Název položky	bez DPH	s 21 % DPH
------------	---------------	---------	------------	------------	---------------	---------	------------

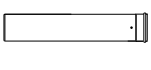
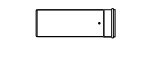
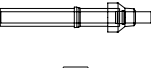
Kotle THERM 14, 18, 24, 25, 35, 49, 65 KD... a 45 KD.A

Flexibilní systém Ø 80 a Ø 100 - plast

	43871	Distanční objímka DN80	150	182		43884	FLEX - komínová plastová hlavice černá DN80 - set	1 740	2 105
	43872	Distanční objímka DN110	165	200		43885	FLEX - komínové ukončení víceprůduchové černá DN80 - set	1 590	1 924
	43873	FLEX - trubka černá UV stabil. DN80 - 15m	4 190	5 070		43886	FLEX - trubka černá UV stabil. DN100 - 15m	5 190	6 280
	43874	FLEX - trubka černá UV stabil. DN80 - 30m	7 290	8 821		43887	FLEX - trubka černá UV stabil. DN100 - 30m	9 490	11 483
	43875	FLEX - adapter flex/pevná DN80	520	629		43888	FLEX - adapter flex/pevná DN100/110	840	1 016
	43876	FLEX - pateční koleno 87° s kotvením DN80	790	956		43889	FLEX - pateční koleno 87° s kotvením; redukované DN80/100	1 290	1 561
	43877	FLEX - pateční koleno redukované 87° s kotvením DN60/80	940	1 137		43890	FLEX - pateční koleno 87° s kotvením; redukované DN110/100	1 290	1 561
	43878	FLEX - koleno 87° pro vložkování DN80	1 240	1 500		43891	FLEX - těsnění DN100	46	56
	43879	FLEX - koleno 87° pro vložkování DN60/80	1 240	1 500		43892	FLEX - jistící objímka spoje DN100	310	375
	43880	FLEX - těsnění DN80	44	53		43893	FLEX - jistící spona DN100	195	236
	43881	FLEX - jistící objímka spoje DN80	310	375		43894	FLEX - kotvicí spona DN100	260	315
	43882	FLEX - jistící spona DN80	195	236		43895	FLEX - komínová plastová hlavice černá DN100 - set	2 490	3 013
	43883	FLEX - kotvicí spona DN80	250	303		43896	FLEX - komínové ukončení víceprůduchové černá DN100 - set	2 190	2 650

Kotle THERM 90 KD.A

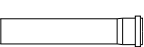
Koaxiální systém Ø 110/160 - nerez (bílá barva), vnitřní plast

	43707	Příruba na kotel	2 390	2 892		43703	Trubka prodlužovací Ø 110/160 mm, l = 1,0 m	1 540	1 863
	43701	Koleno Ø 110/160 mm, 45°	1 040	1 258		43713	Trubka prodlužovací Ø 110/160 mm, l = 0,5 m	1 140	1 379
	43704	Koleno Ø 110/160 mm, 87°	1 640	1 984		43706	Výdušná trubka Ø 110/160 mm, do zdi	2 140	2 589
	43709	Revizní koleno Ø 110/160 mm, 87°	2 940	3 557		43714	Střešní komínek vertik. Ø 110/160 mm	2 140	2 589
	43710	Revizní T-kus Ø 110/160 mm s odtokem kondenzátu	2 940	3 557		43715	Střešní průchodka 25-45°	1 540	1 863
	43711	Vsuvka Ø 110/160 mm s odvodem kondenzátu	1 140	1 379					

Obj. číslo	Název položky	bez DPH	s 21 % DPH	Obj. číslo	Název položky	bez DPH	s 21 % DPH
------------	---------------	---------	------------	------------	---------------	---------	------------

Kotle THERM 90 KD.A

Dvoutrubkový systém 2x Ø 110 - černý plast

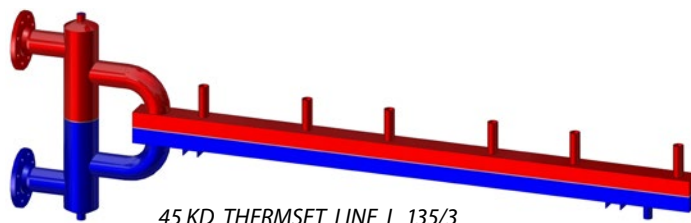
	43712	Rozdělovač z Ø 110/160 mm na 2x Ø 110 mm (nutná příruba 43707)	1 590	1 924		43722	Trubka prodlužovací Ø 110 mm, l = 0,5 m	630	762
	43716	Koleno Ø 110 mm, 45°	430	520		43723	Redukce Ø 110 mm, hrdlo-hrdlo (pro sání)	630	762
	43717	Koleno Ø 110 mm, 87°	430	520		43724	Ukončovací trubka bez hrdla Ø 110 mm (sání), l = 0,5 m	420	508
	43718	Revizní koleno Ø 110 mm, 87°	1 030	1 246		43725	Ochranný košíček sání	95	115
	43719	Revizní T-kus Ø 110 mm	730	883		43706	Výdušná trubka Ø 110/160 mm, do zdi	2 140	2 589
	43720	Vsuvka Ø 110 mm s odvodem kondenzátu	830	1 004		43714	Střešní komínek vertik. Ø 110/160 mm	2 140	2 589
	43721	Trubka prodlužovací Ø 110 mm, l = 1,0 m	730	883		43715	Střešní průchodka 25-45°	1 540	1 863

Odtahy spalin - příslušenství

Příslušenství odtahů spalin

	21851	Těsnící kroužek Ø 60 mm	54	65		24671	Těsnící kroužek Ø 60 mm, 3 břity	75	91
	21448	Těsnící kroužek Ø 80 mm	64	77		27449	Těsnící kroužek Ø 80 mm, 3 břity	75	91
	21852	Těsnící kroužek Ø 100 mm	75	91		29615	Těsnící kroužek Ø 100 mm, 3 břity, s výstupky	95	115
	21020	Průchodka vnitřní Ø 80 mm	85	103		210601	Těsnící kroužek Ø 125 mm, 2 břity	145	175
	21021	Průchodka vnější Ø 80 mm	85	103		210280	Silikonová pasta 250 g	190	230
	21081	Průchodka vnitřní Ø 100 mm	95	115		43859	Nasávací košík 80/125 (pro THERM 24 KDNS)	690	835
	21184	Průchodka vnější Ø 100 mm	95	115		23217	Koncovka sání / výfuk kónická (60/100 plast)	190	230
	23776	Průchodka Ø 125, vnitř./vně.	190	230					
	20363	Průchodka střešou rovná, otvor Ø 130 mm - plast	490	593					
	28014	Průchodka střešou šikmá, otvor Ø 130 mm - plast	790	956					

Hydraulické rozdělovače THERMSET



45 KD THERMSET LINE L 135/3

Objednáací číslo	Typ rozdělovače	Celkový výkon kaskády / počet kotlů	Umístění anuloidu	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
THERMSET					
37378	49, 65 KD THERMSET BACK	274 / 4		25 900	31 339
37379	49, 65 KD THERMSET BACK	411 / 6		28 500	34 485
37380	49, 65 KD THERMSET BACK	548 / 8		32 900	39 809
37381	49, 65 KD THERMSET BACK	685 / 10		33 900	41 019
37382	49, 65 KD THERMSET LINE	137 / 2	P	23 900	28 919
37383	49, 65 KD THERMSET LINE	206 / 3	P	25 900	31 339
37384	49, 65 KD THERMSET LINE	274 / 4	P	28 900	34 969
37385	49, 65 KD THERMSET LINE	343 / 5	P	30 900	37 389
37386	49, 65 KD THERMSET LINE	411 / 6	P	35 900	43 439
37387	49, 65 KD THERMSET LINE	137 / 2	L	23 900	28 919
37388	49, 65 KD THERMSET LINE	206 / 3	L	25 900	31 339
37389	49, 65 KD THERMSET LINE	274 / 4	L	28 900	34 969
37390	49, 65 KD THERMSET LINE	343 / 5	L	30 900	37 389
37391	49, 65 KD THERMSET LINE	411 / 6	L	35 900	43 439
THERMSET					
37286.1	45 KD THERMSET BACK *	180 / 4		24 900	30 129
37287.1	45 KD THERMSET BACK *	270 / 6		26 500	32 065
37288.1	45 KD THERMSET BACK *	360 / 8		31 900	38 599
37289.1	45 KD THERMSET BACK *	450 / 10		32 900	39 809
36498.1	45 KD THERMSET LINE *	90 / 2	P	23 500	28 435
36499.1	45 KD THERMSET LINE *	135 / 3	P	23 900	28 919
36500.1	45 KD THERMSET LINE *	180 / 4	P	25 900	31 339
36501.1	45 KD THERMSET LINE *	225 / 5	P	28 900	34 969
36502.1	45 KD THERMSET LINE *	270 / 6	P	32 900	39 809
36508.1	45 KD THERMSET LINE *	90 / 2	L	23 500	28 435
36509.1	45 KD THERMSET LINE *	135 / 3	L	23 900	28 919
36510.1	45 KD THERMSET LINE *	180 / 4	L	25 900	31 339
36511.1	45 KD THERMSET LINE *	225 / 5	L	28 900	34 969
36512.1	45 KD THERMSET LINE *	270 / 6	L	32 900	39 809

* Používá se i pro elektrokotle

Objednáací číslo	Typ rozdělovače	Celkový výkon kaskády / počet kotlů	Umístění anuloidu	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
------------------	-----------------	-------------------------------------	-------------------	--------------	-----------------

THERMSET

37300	90 KD THERMSET BACK	380 / 4		33 900	41 019
37301	90 KD THERMSET BACK	570 / 6		40 900	49 489
37302	90 KD THERMSET BACK	760 / 8		79 900	96 679
37303	90 KD THERMSET BACK	950 / 10		99 900	120 879
37304	90 KD THERMSET LINE	190 / 2	P	25 900	31 339
37295	90 KD THERMSET LINE	285 / 3	P	26 900	32 549
37305	90 KD THERMSET LINE	380 / 4	P	28 900	34 969
37306	90 KD THERMSET LINE	475 / 5	P	40 900	49 489
37307	90 KD THERMSET LINE	570 / 6	P	48 900	59 169
37308	90 KD THERMSET LINE	190 / 2	L	25 900	31 339
37296	90 KD THERMSET LINE	285 / 3	L	26 900	32 549
37309.1	90 KD THERMSET LINE	380 / 4	L	28 900	34 969
37310	90 KD THERMSET LINE	475 / 5	L	40 900	49 489
37311	90 KD THERMSET LINE	570 / 6	L	48 900	59 169

THERMSET

37392	35 KD THERMSET BACK	140 / 4		23 900	28 919
37393	35 KD THERMSET BACK	210 / 6		26 500	32 065
37394	35 KD THERMSET BACK	280 / 8		31 900	38 599
37395	35 KD THERMSET BACK	350 / 10		32 900	39 809
37399	35 KD THERMSET LINE	70 / 2	P	22 900	27 709
37397	35 KD THERMSET LINE	105 / 3	P	24 900	30 129
37398	35 KD THERMSET LINE	140 / 4	P	26 900	32 549
37396	35 KD THERMSET LINE	175 / 5	P	27 900	33 759
37400	35 KD THERMSET LINE	210 / 6	P	29 900	36 179
37401	35 KD THERMSET LINE	70 / 2	L	22 900	27 709
37402	35 KD THERMSET LINE	105 / 3	L	24 900	30 129
37403	35 KD THERMSET LINE	140 / 4	L	26 900	32 549
37404	35 KD THERMSET LINE	175 / 5	L	27 900	33 759
37405	35 KD THERMSET LINE	210 / 6	L	29 900	36 179

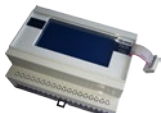
Objednáací číslo	Název položky	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
------------------	---------------	--------------	-----------------

	43544	Automatický odvzdušňovací ventil	190	230
	24229	Vypouštěcí ventil	120	145
	29078	Jímka teplotního čidla	290	351

Regulace kaskádové kotelny

Kaskádové regulátory

Řízení s nadřazeným kaskádovým regulátorem

Objednací číslo	Označení	Název položky	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH	
Kaskádový regulátor THERM TKR a TKRC					
	43753	TKR BOX	Kaskádový regulátor TKR MAS/3 na 3 kotle v montážní krabici 1x 18 modulů (lze rozšířit až na 8 kotlů)	13 200	15 972
	43749	TKR BOX II	Kaskádový regulátor TKR MAS/3 na 3 kotle v montážní krabici 2x 18 modulů (lze rozšířit až na 24 kotlů)	15 200	18 392
	42717	TKR MAS/3	Kaskádový regulátor TKR MAS/3 pro řízení kaskády až 3 kotlů	4 090	4 949
	42727	TKR MAS/2	Kaskádový regulátor TKR MAS/2 pro řízení kaskády 2 kotlů	3 590	4 344
	42053	SADA TKR MAS/3	Zvýhodněná sada regulátoru TKR MAS/3 pro řízení kaskády až 3 kotlů a příslušenství	5 290	6 401
	42729	SADA TKR MAS/2	Zvýhodněná sada regulátoru TKR MAS/2 pro řízení kaskády 2 kotlů a příslušenství	4 550	5 506
	42718	TKR SOT	Modul rozšíření o další kotel	1 390	1 682
	42054	SADA TKR SOT	Zvýhodněná sada pro rozšíření o další kotel (obsahuje moduly TKR SOT a TKR KOM)	1 540	1 863
	42719	TKR DIS	Dotykový displej na DIN-lištu	3 690	4 465
	42722	TKR BUS	Sběrnice TKR BUS určená k propojení regulátoru TKR MAS s rozšiřovacími moduly TKR SOT a TKR REP	590	714
	42721.1		Napájecí zdroj 230 V / 5V, 2A	690	835

Objednací číslo	Označení	Název položky	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH	
Kaskádový regulátor THERM TKR a TKRC					
	42720	TKR REP	Modul signalizace poruchy	2 190	2 650
	42728	TKR KOM	Modul komunikace	320	387
	43515	REK GTP-S	Externí servisní displej (také jako servisní displej pro EL 8 - 45)	3 190	3 860
	23657.1		Čidlo teploty kaskády	220	266
	40579.1		Čidlo venkovní teploty	340	411
	40779.1		HAG stykač ES110A, 25A, 230V	540	653
	43569		Hlavní vypínač regulátoru TKR BOX, SV 116 - 16A	160	194
	43797	SADA TKRC	Sada regulátoru TKRC pro regulaci malé kotelny	7 300	8 833

Interface - komunikační rozhraní pro elektrokotle

Interface					
	42188	INTERFACE REKAS 1	Komunikační rozhraní pro všechny elektrokotle v kaskádě	1 390	1 682
	23657.1		Čidlo teploty kaskády	220	266
	40579.1		Čidlo venkovní teploty	340	411
	40779.1		HAG stykač ES110A, 25A, 230V	540	653

Jednozónové regulátory

Řízení s nadřazeným jednozónovým regulátorem a venkovním čidlem
(ekvitermní regulace) - pro jeden topný okruh bez směšovacího ventilu

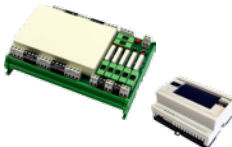
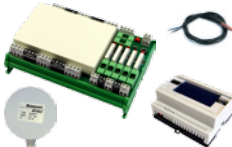
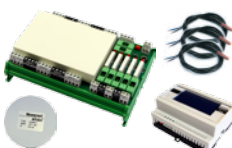
Objednací číslo	Název položky	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
Jednozónové regulátory			
	43452 CR 04 - týdenní prostorový regulátor - OpenTherm	2 290	2 771
	43507 PT59 - prostorový regulátor s komunikací OpenTherm	2 390	2 892
	43506 PT59X - prostorový regulátor s komunikací OpenTherm, možnost připojení modulů GST1 a MS2	2 890	3 497
	43460 GST1 - GSM modul k PT59X	2 990	3 618
	43570 MS2 - externí signalizace poruch k PT59X	590	714
	40579.1 Čidlo venkovní teploty	340	411
	43556 Čidlo pokojové teploty	510	617

Vícezónové regulátory

Řízení s nadřazeným vícezónovým regulátorem a venkovním čidlem
(ekvitermní regulace)

Regulátor THERM VPT pro 1 – 4 topné okruhy

Objednací číslo	Označení	Název položky	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
Regulátory THERM VPT v rozvaděčích				
	43800.1 Rozvaděč VPT PSK ADS FI	Rozvaděč s regulátorem VPT, modulem zabezpečení kotelní PSK a modulem automatického dopouštění ADS je určen pro kotelní s až čtyřmi topnými větvemi.	40 900	49 489
	43801.1 Rozvaděč VPT PSK FI	Rozvaděč s regulátorem VPT, modulem zabezpečení kotelní PSK je určen pro kotelní s až čtyřmi topnými větvemi.	37 400	45 254
	43820 Rozvaděč VPT	Rozvaděč s regulátorem VPT, je určen pro menší kotelní bez požadavku na zabezpečení kotelní s až čtyřmi topnými větvemi.	27 900	33 759

	Objednací číslo	Označení	Název položky	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
Přehled komponentů regulace VPT/R - rozvaděčové provedení					
	42736.1		Zdroj 24 V / 0,63 A - na DIN lištu - pro napájení sady do rozvaděče nebo interiérové sady - není součástí žádné sady	640	774
	42726.1		Zdroj 24 V / 2,5 A - na DIN lištu - pro napájení sady do rozvaděče nebo interiérové sady - není součástí žádné sady	840	1 016
	VIII 42730	SADA VPT/R	Sada do rozvaděče - základ - bez zdroje!	10 490	12 693
	VIII 42731	SADA VPT/R - 1	Sada do rozvaděče - 1 okruh - ekvitermní regulace - bez zdroje!	10 890	13 177
	VIII 42732	SADA VPT/R - 2	Sada do rozvaděče - 2 okruhy - ekvitermní regulace - bez zdroje!	10 990	13 298
	VIII 42733	SADA VPT/R - 3	Sada do rozvaděče - 3 okruhy - ekvitermní regulace - bez zdroje!	11 090	13 419
	VIII 42734	SADA VPT/R - 4	Sada do rozvaděče - 4 okruhy - ekvitermní regulace - bez zdroje!	11 190	13 540
	42760	SADA VPTDIS	Sada přídatného displeje (montáž na stěnu)	3 890	4 707
	42763	VPT RSB	Výstupní modul 3-bod. servo - výstupní modul pro 3-polohový servopohon	1 140	1 379
	43667	VPT-L WIFI	Komunikační modul WiFi - na DIN lištu	4 090	4 949
	43668	VPT-L LAN	Komunikační modul LAN - na DIN lištu	3 090	3 739

VIII Třída regulátoru teploty dle požadavků nařízení komise EU č. 811/2013

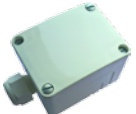
	Objednací číslo	Označení	Název položky	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
Přehled komponentů regulace VPT/R - rozvaděčové provedení					
	43669	VPT-L GSM	Komunikační modul GSM - na DIN lištu	2 590	3 134
	23657.1		Příložné teplotní čidlo	220	266
	40579.1		Čidlo venkovní teploty	340	411
	42755	VPT CTT	Teplotní čidlo interiérové TANGO	520	629
	43660	VPT-L DDL	Displej na DIN lištu	3 590	4 344
	43648		Servopohon ESBE ARA639, 24VAC / DC, analog 0-10V	4 140	5 009
	43633	VPT-THERM 14-01	Havarijní termostat kotelny	840	1 016
	43625	CENTRAL STOP s blokováním	STOP tlačítko s odblokováním poruchy	1 060	1 283
	43612	DS	Vodivostní sonda DS	250	303
	43632	AD16-22SM/ R230V	Zvuková a světelná signalizace AD16-22SM/ R230V	190	230
	72089.1	MBS-6Bar	Tlakový senzor	3 190	3 860
	43630	EV220W	Ventil dopouštění	1 590	1 924
	43631	KPI 35 - 8Bar	Tlakový spínač KPI 35 - 8Bar, G1/4"	1 490	1 803

	Objednací číslo	Označení	Název položky	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
Přehled komponentů regulace VPT/R - rozvaděčové provedení					
	43611	DZ 4	Snímač zaplavení DZ 4	1 150	1 392
	41800.1	GS 120	Detektor hořlavých plynů	2 900	3 509
	43919	GIC40	Sada detektoru úniku CO	4 990	6 038
	43628	VPT PSK	Modul zabezpečení kotelny	5 990	7 248
	43629	VPT ADS	Modul automatického dopouštění	5 990	7 248
	43658	VPT TBI	Modul pro ovládání větve signálem ON/OFF	100	121
	43663	VPT-L CPJ	Regulátor pro 1 topný okruh	3 090	3 739

Volně programovatelné regulátory

Řízení s nadřazeným volně programovatelným regulátorem
(ekvitermní regulace)

Volně programovatelný regulátor TRONIC 2032EX

Objednací číslo	Název položky	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
TRONIC a příslušenství			
 VIII	41287 Rozvaděč regulace TRONIC - max. 4 topné okruhy Cena na vyžádání, dle konfigurace a příslušenství	na vyžádání	na vyžádání
	41800.1 Detektor úniku hořlavých plynů GS 120	2 900	3 509
	43608 Snímač zaplavení SZ4	1 140	1 379
	72089.1 Tlakový senzor MBS-6Bar	3 190	3 860
	43630 Ventil dopouštění EV220W	1 590	1 924
	43655 CENTRAL STOP	690	835
	43634.1 Příložné teplotní čidlo Ni1000	530	641
	43607.1 Teplotní snímač kabelový Ni1000	830	1 004
	43609.1 Čidlo teploty prostoru kotleny	660	799
	43648 Servopohon ESBE ARA639, 24VAC / DC, analog 0-10V	4 140	5 009

Regulace pro více topných okruhů lze nacenit individuálně.

VIII Třída regulátoru teploty dle požadavků nařízení komise EU č. 811/2013

Rozdělovače topných větví

Objednací číslo	Název položky	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
Rozdělovače topných větví			
	43643 ESBE VRG132 DN20_4 Třícestný směšovací ventil 1", vnější závit PN10, průtok 4.0 m³/h	1 390	1 682
	43644 ESBE VRG132 DN20_6.3 Třícestný směšovací ventil 1", vnější závit PN10, průtok 6.3 m³/h	1 390	1 682
	43645 ESBE VRG132 DN25_6.3 Třícestný směšovací ventil 5/4", vnější závit PN10, průtok 6.3 m³/h	1 490	1 803
	43646 ESBE VRG132 DN25_10 Třícestný směšovací ventil 5/4", vnější závit PN10, průtok 10.0 m³/h	1 490	1 803
	43647 ESBE VRG132 DN32_16 Třícestný směšovací ventil 6/4", vnější závit PN10, průtok 16.0 m³/h	1 740	2 105
	43648 Servopohon ESBE ARA639, 24VAC / DC, analog 0-10V, pro VPT a TRONIC	4 140	5 009
	43649 Servopohon ESBE ARA661, 230V, 3bod	3 190	3 860
	43780 Rozdělovač kompaktní - dva okruhy, včetně držáku a tepelné izolace, max. 70 kW	5 790	7 006
	43781 Rozdělovač kompaktní - tři okruhy, včetně držáku a tepelné izolace, max. 70 kW	6 990	8 458
	43782 Rozdělovač kompaktní - dva okruhy + HVDT, včetně držáku a tepelné izolace, max. 70 kW	8 690	10 515
	43783 Rozdělovač kompaktní - tři okruhy + HVDT, včetně držáku a tepelné izolace, max. 70 kW	12 990	15 718
	43862 Rozdělovač dvourubkový 5/4" - 2+1 výstupy 125 mm, max. 95 kW	7 590	9 184
	43863 Tepelná izolace rozdělovače 43862	1 890	2 287
	43864 Rozdělovač dvourubkový 6/4" - 3 výstupy, max. 95 kW	8 990	10 878
	43865 Tepelná izolace rozdělovače 43864	2 290	2 771
	43868 Rozdělovač dvourubkový 6/4" - 4 výstupy, max. 95 kW	10 390	12 572
	43869 Tepelná izolace rozdělovače 43868	2 490	3 013

Objednací číslo	Název položky	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH	
Rozdělovače topných větví				
   	43810	Hydraulický vyrovnávač 1" s izolací	6 790	8 216
	43811	Hydraulický vyrovnávač 6/4" s izolací	10 200	12 342
	43784	Cirkulační jednotka přímá, DN 25, bez směšovacího ventilu, určeno pro tzv. přímé topné větve (vzduchotechnika, ohřev TV apod.), nutno doplnit oběhovým čerpadlem Grundfos UPM3	4 190	5 070
	43785	Cirkulační jednotka směšovací, DN 25, s integrovaným trojcestným směšovacím ventilem, nutno doplnit oběhovým čerpadlem Grundfos UPM3 a servopohonem ESBE ARA639 nebo ARA661	5 590	6 764
	43786	Oběhové čerpadlo Grundfos UPM3, vhodné pro osazení do cirkulačních jednotek	3 190	3 860

Zařízení na úpravu topné vody

Objednací číslo	Název položky	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH	
Zařízení na úpravu topné vody				
   	72007	Úpravna BUVA 150/EM - pro kotelny do 500 kW	45 190	54 680
	72006	Úpravna BUVA 200/EM - pro kotelny nad 500 kW	na dotaz	na dotaz
	72008	Regenerační tabletová sůl (25 kg)	490	593
	72009	Fosforečnan sodný - dóza	230	278
	72010	Sířičitan sodný - dóza	230	278

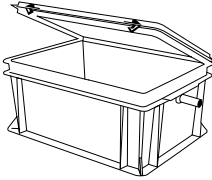
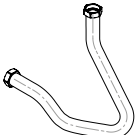
Nosné rámy kotlů

	Objednací číslo	Název položky	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
Nosné rámy kotlů				
	72400	Nosný rám - 1 kotel 45 KD.A, 35 KD, 49 KD, 65 KD	9 900	11 979
	72404	Nosný rám - 1 kotel 90 KD.A	9 900	11 979
	72401	Nosný rám - 2 kotle 45 KD.A, 35 KD, 49 KD, 65 KD	14 900	18 029
	72405	Nosný rám - 2 kotle 90 KD.A	14 900	18 029
	72402	Nosný rám - 3 kotle 45 KD.A, 35 KD, 49 KD, 65 KD	15 400	18 634
	72403	Nosný rám - rozšiřující modul pro 1 kotel 45 KD.A, 35 KD, 49 KD, 65 KD	9 500	11 495
	72406	Nosný rám - rozšiřující modul pro 1 kotel 90 KD.A	9 500	11 495
	72407	Nosný rám - rozšiřující modul pro 2 kotle 90 KD.A	10 400	12 584

Odkouření kaskády kotlů

	Objednací číslo	Název položky	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
Odkouření kaskády kotlů				
	43760.1	Základní sada UV STABIL pro 2 kotle, ø 125 mm	12 900	15 609
	43761.1	Základní sada UV STABIL pro 2 kotle THERM 45 KD.A, 35 KD, 49 KD a 65 KD, ø 160 mm (rozšíření max. o další dva kotle)	13 890	16 807
	43763.1	Základní sada UV STABIL pro 2 kotle THERM 90 KD.A, ø 160 mm	22 940	27 757
	43764.1	Základní sada UV STABIL pro 2 kotle THERM 90 KD.A, ø 200 mm (rozšíření max. o jeden další kotel)	26 900	32 549
	43759.1	Rozšíření UV STABIL o další kotel, ø 125 mm	4 290	5 191
	43762.1	Rozšíření UV STABIL o další kotel THERM 45 KD.A, 35 KD, 49 KD a 65 KD, ø 160 mm	4 790	5 796
	43765.1	Rozšíření UV STABIL o další kotel THERM 90 KD.A, ø 200 mm	12 900	15 609
	43766.1	Koleno 87° redukované 160/80 UV STABIL (pro sání THERM 45 KD.A, 35 KD, 49 KD a 65 KD)	1 190	1 440
	43768.1	Koleno 87° redukované 160/110 UV STABIL (pro sání THERM 90 KD.A)	1 140	1 379
	43767.1	Trubkový díl s odbočkou 160/80, 0.63 m UV STABIL (pro sání THERM 45 KD.A, 35 KD, 49 KD a 65 KD)	1 840	2 226
	43769.1	Trubkový díl s odbočkou 160/110, 1.0 m UV STABIL (sání THERM 90 KD.A)	1 940	2 347
	43771.1	Redukce ø 80 mm, hrdlo-hrdlo UV STABIL (pro sání THERM 45 KD.A, 35 KD, 49 KD a 65 KD)	790	956
	43723.1	Redukce ø 110 mm, hrdlo-hrdlo UV STABIL (pro sání THERM 90 KD.A)	790	956

Ostatní příslušenství

	Objednací číslo	Název položky	Cena bez DPH	Cena s 21 % DPH
Ostatní příslušenství				
	36522	Přečerpávací stanice kondenzátu CONLIFT1	2 540	3 073
	43799	Neutralizační zařízení CONLIFT pH+ Box	2 040	2 468
	43798	Náhradní granulát CONLIFT - 6 kg	2 990	3 618
	43907	Neutralizační box s příslušenstvím - do 350 kW	4 790	5 796
	43908	Neutralizační box s příslušenstvím - do 1500 kW	6 100	7 381
	43909	Náhradní náplň pro neutralizační box 350 kW - 10 kg	610	738
	43910	Náhradní náplň pro neutralizační box 1500 kW - 25 kg	1 290	1 561
	72548	Nerezová hadice pro připojení plynu ke kotli 90 KD.A	1 590	1 924

MAX. DÉLKY ODTAHŮ SPALIN KONDENZAČNÍCH KOTLŮ THERM (m)

SPOTŘEBIČ	Ø 60/100		Ø 80/125		2 x Ø 80	Flex Ø 80
	horizont.	vertik.	horizont.	vertik.	horizont. i vertik.	horizont. i vertik.
THERM 14 KDN, KDZN, KDZN 5	6	6	11	11	11 + 11 (sání + výdech)	11 + 11 (sání + výdech)
THERM 18 KD, KDC, KDZ, KDZ 5	7	6	14	14	15 + 15 (sání + výdech)	15 + 15 (sání + výdech)
THERM 24 KDN, KDCN, KDZN, KDZN 5	6	6	11	11	11 + 11 (sání + výdech)	11 + 11 (sání + výdech)
THERM 24 KDNS	-	-	11	11	11 + 11 (sání + výdech)	11 + 11 (sání + výdech)
THERM 25 KD, KDC, KDZ, KDZ 5	7	6	14	14	15 + 15 (sání + výdech)	15 + 15 (sání + výdech)
THERM 35 KD, KDZ, KDZ 5	7	6	14	14	15 + 15 (sání + výdech)	15 + 15 (sání + výdech)
THERM 45 KD.A	-	-	5 (10, 15)*	5 (10, 15)*	5 + 5 (sání + výdech)	5 + 5 (sání + výdech)
THERM 49 KD	-	-	5	5	5 + 5 (sání + výdech)	5 + 5 (sání + výdech)
THERM 65 KD	-	-	5	5	5 + 5 (sání + výdech)	5 + 5 (sání + výdech)

SPOTŘEBIČ	Ø 110/160		2 x Ø 110
	horizontálně	vertikálně	horizontálně i vertikálně
THERM 90 KD.A	9	8	10 + 10 (sání + výdech)

* Při prodloužení odtahu na 10 m je nutné počítat s omezením max. výkonu kotle o 2 kW, při prodloužení na 15 m o další 2 kW!

Zkracování max. délky kolenem: při použití kolena 90° = 0,75 m; 45° = 0,50 m

Informace pro koncové zákazníky:
Prodej kotlů a příslušenství

Své výrobky prodáváme výhradně smluvním partnerům – velkoobchodním a maloobchodním firmám, jejichž síť pokrývá celou Českou republiku. V případě zájmu o koupi našich výrobků se laskavě obraťte na tyto prodejce, kteří Vám poradí s výběrem vhodného kotle i příslušenství.

Náhradní díly

Náhradní díly jsou dodávány prostřednictvím námi vyškolených servisních organizací, které zajistí odborné provedení opravy. Úplný seznam servisních organizací najdete na našich webových stránkách www.thermona.cz

Uvedení do provozu, servis, údržba a opravy

Úplný seznam servisních organizací najdete na našich webových stránkách www.thermona.cz



THERMONA, spol. s r.o.

📍 Stará osada 258
664 84 Zastávka u Brna
Česká republika

☎ +420 544 500 511

✉ obchod@thermona.cz

🌐 www.thermona.cz

Verze CS CZ 2022/05

Společnost Thermona, spol. s r.o. si vyhrazuje právo změn uvedených informací bez předchozího upozornění a nezodpovídá za tiskové chyby. Obrázky jsou pouze ilustrační.
Platnost ceníku je do vydání nového.

