





pre prevádzku závislú alebo nezávislú na vzduchu v miestnosti

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
<p>Samostatný kotol účinnosť podľa EN677 - 109,2%</p> 	<p>Atag A200 S</p> <p>* Vhodný pre menšie objekty a rodinné domy</p> <p>Kotol obsahuje</p> <p>Príbalené príslušenstvo</p> <p>Upozornenie:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Kotol A200S, výkon 4,5 - 19,3 kW s možnosťou pripojenia externého zásobníka • Multifunkčnú reguláciu na konštantnú teplotu, alebo podľa ekvitermickej krivky • Vstavaný automatický odvzdušňovací ventil • Zabudované obehové čerpadlo UP • Odvod spalín / prívod vzduchu: 80/125 mm vyústenie dymovodu s meracími otvormi • Hmotnosť (bez vody): 30 kg • Rozmery v/š/h: 650 / 500 / 395 <ul style="list-style-type: none"> • Montážna sada na stenu • Poistný ventil 3 Bar • Zverné šróbenie ÚK 22x3/4"Rp - 2ks <p>■ Pre ekvitermickú reguláciu je potrebné doobjednať snímač vonkajšej teploty ARZ0055U-1k alebo QAC34/101</p>	<p>1 385,00 €</p> <p>AKCIOVÁ CENA! Zľava 185 € z pôvodnej ceny 1570 €. Akcia trvá od 1. 6. 2013 do 31. 10. 2013.</p>	A
<p>Kombinovaný kotol účinnosť podľa EN677 - 109,2%</p> 	<p>Atag A203 C</p> <p>* Vhodný pre menšie objekty a rodinné domy</p> <p>Kotol obsahuje:</p> <p>Príbalené príslušenstvo:</p> <p>Upozornenie:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Kotol A203C - výkon 4,5 - 19,3 kW s prietokovým ohrevom TV-9L/min (pri 45°C) • Multifunkčnú reguláciu na konštantnú teplotu, alebo podľa ekvitermickej krivky • Vstavaný automatický odvzdušňovací ventil • Zabudované obehové čerpadlo UP • Vstavaná expanzná nádoba 8L • Odvod spalín / prívod vzduchu: 80/125 mm nádšavec dymovodu s meracími otvormi • Rozmery v/š/h: 650 / 500 / 395 • Hmotnosť (bez vody): 33 kg <ul style="list-style-type: none"> • Montážna sada na stenu • Poistný ventil 3 Bar • Zverné šróbenie ÚK 22x3/4"Rp - 2ks • Zverné šróbenie TÚV 15x1/2"Rp - 2ks <p>■ Pre ekvitermickú reguláciu je potrebné doobjednať snímač vonkajšej teploty ARZ0055U-1k alebo QAC34/101</p> <p>■ Pre vykurovacie systémy s väčším objemom vody je potrebné doplniť externú expanznú nádobu. Veľkosť určí projektant, alebo TOZ Certima*.</p>	<p>1 495,00 €</p> <p>AKCIOVÁ CENA! Zľava 185 € z pôvodnej ceny 1680 €. Akcia trvá od 1. 6. 2013 do 31. 10. 2013.</p>	A

Voliteľné príslušenstvo:

- externý priestorový termostat - viď príslušenstvo MaR
- Snímač vonkajšej teploty ARZ0055U-1k alebo QAC34/101
- Snímač teploty zásobníka TV QAZ36.522/109




Pravidelný výťaž spotrebiteľského testu kvality a víťaz ceny za inovatívnosť, kvalitu, životnosť a pomer ceny a užitočnej hodnoty.

Pozn: * TOZ - technicko-obchodný zástupca



pre prevádzku závislú alebo nezávislú na vzduchu v miestnosti

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
<p>Kombinovaný kotol účinnosť podľa EN677 - 109,6%</p>  <p>AKCIOVÁ CENA Zľava 565 € z pôvodnej ceny 2 730 € (Akcióvú cenu nie je možné kombinovať so zľavovými poukážkami)</p>	<p>Atag A244 EC</p> <p>* Vhodný pre menšie objekty jednogeneračné rodinné domy</p> <p>Kotol A244EC používa pri ohreve teplej úžitkovej vody tretí výmenník tepla, ktorý výfukovým plynom dodatočne odoberá teplo a zostatkovú energiu, ktorá zvyčajne uniká komínom, využíva na predohrev teplej vody. Žiadny iný sériovo vyrábaný kombinovaný kotol s porovnateľnými parametrami nedokáže v súčasnosti dosiahnuť výkonové hodnoty ohrevu pitnej vody 14,3 l/min. (45°C). Keďže teplú vodu dokáže dodať tiež nezvyčajne rýchlo, otvára v tejto triede nové dimenzie komfortu. Predovšetkým v oblasti budov hrajú dlhodobé prevádzkové náklady rozhodujúcu úlohu. Tu môže ATAG A244EC naplno prejavíť svoje schopnosti. Jeho spotreba plynu je fascinujúca predovšetkým pri ohreve teplej úžitkovej vody. Tretí výmenník tepla pri ohreve úžitkovej vody dodatočne odoberá spalinám teplo a zostatkovú energiu, ktorá zvyčajne uniká komínom, využíva ju na predohrev teplej úžitkovej vody. Tento „Downstream“ výmenník je vyrobený z ušľachtilej ocele a umožňuje zníženie teploty spalin až na veľmi nízkych 26°C.</p> <p>Kotol obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Multifunkčnú reguláciu na konštantnú teplotu, alebo podľa ekvitermickej krivky • Vstavaný automatický odvzdušňovací ventil • Zabudované obehové čerpadlo UP • Zabudovaný „Downstream“ výmenník na TV • Zabudovaný 3-cestný ventil pre ohrev TV so • Odvod spalin / prívod vzduchu: 80/125 mm vyústenie dymovodu s meracími otvormi • Rozmery v/š/h: 650 / 500 / 395 • Hmotnosť (bez vody): 40 kg <p>Pribalené príslušenstvo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Montážna sada na stenu • Poistný ventil 3 Bar • Zverné šróbenie ÚK 22x3/4"Rp - 2ks • Zverné šróbenie TÚV 15x1/2"Rp - 2ks <p>Upozornenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pre ekvitermickú reguláciu je potrebné doobjednať snímač vonkajšej teploty ARZ 1k alebo QAC34/101 	<p>• Kotol A244EC - výkon 6,3 - 23,3 kW s prietokovým ohrevom TV -14,3 L/ min (pri 45°C)</p>	<p>2 165,00 €</p>	<p>A</p>
<p>Voliteľné príslušenstvo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • externý priestorový termostat - viď príslušenstvo MaR • Snímač vonkajšej teploty ARZ0055U-1k alebo QAC34/101 				



Pravidelný výťaž spotrebiteľského testu kvality a víťaz ceny za inovatívnosť, kvalitu, životnosť a pomer ceny a úžitkovej hodnoty.

Pozn: * TOZ - technicko-obchodný zástupca





pre prevádzku závislú alebo nezávislú na vzduchu v miestnosti

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
účinnosť podľa EN677 - 109,2%	Atag A 200 - SZ80	● Kotel A200S, 4,5 - 19,3 kW, (obrázok pol. 1), so stacionárnym zásobníkom 80 litrov (pol. 4)	1 680,00 €	B
	Atag A 200 - SZ100	● Kotel A200S, 4,5 - 19,3 kW, (obrázok pol. 1), so stacionárnym zásobníkom 100 litrov (pol. 4)	1 708,00 €	
	Atag A 200 - SZ120	● Kotel A200S, 4,5 - 19,3 kW, (obrázok pol. 1), so stacionárnym zásobníkom 120 litrov (pol. 4)	1 731,00 €	
	Atag A 200 - SZ150	● Kotel A200S, 4,5 - 19,3 kW, (obrázok pol. 1), so stacionárnym zásobníkom 150 litrov (pol. 4)	1 890,00 €	
	Pribalené príslušenstvo:	<ul style="list-style-type: none"> ● Montážna sada na stenu ● Poistný ventil 3 Bar ● Zverné šróbenie ÚK 22x3/4"Rp - 2ks ● 3-cestný ventil pre ohrev TV so servopohonom, obrázok položka č. 3 ● Snímač teploty zásobníka QAZ36.522/109 obrázok položka č.5 ● Snímač vonkajšej teploty QAC34/101 ● Podstavný stacionárny zásobník TV 80, 100, 120 alebo 150 litrov, obrázok položka 4 		
Poznámka:	<p>Multifunkčná regulácia obsahuje riadenie trojcestného ventilu TV na základe snímača teploty zásobníka pripojeného na svorky 9,10 a nastavenej žiadanej hodnoty TV.</p> <p>Po pripojení snímača vonkajšej teploty na svorky 11,12 regulátor automaticky prechádza do režimu ekvitermickej regulácie a výstupná teplota vykurovacej vody z kotla je následne riadená od hodnoty vonkajšej teploty a sklonu ekvitermickej krivky</p>			
Upozornenie:	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pre ekvitermicke reguláciu je potrebné doobjednať snímač vonkajšej teploty ARZ0055U-1k alebo QAC34/101 ■ Pre vykurovacie systémy je potrebné doplniť externú expanznú nádobu, obrázok položka č. 2 ! Nie je súčasťou zostavy ! Veľkosť určí projektant, alebo na požiadanie TOZ Certima*. 			
Voliteľné príslušenstvo:	<ul style="list-style-type: none"> ● externý priestorový termostat - viď príslušenstvo MaR ● expanzná nádoba -veľkosť podľa objemu vody v systéme, obrázok položka 2 			
<p>Pozn: * TOZ - technicko-obchodný zástupca</p>			<p>AKCIOVÁ CENA! Zľava 12% z pôvodnej ceny. Akcia trvá od 1. 6. 2013 do 31. 10. 2013.</p>	
			<p>Pravidelný víťaz spotrebiteľského testu kvality a víťaz ceny za inovatívnosť, kvalitu, životnosť a pomer ceny a užitočnej hodnoty.</p>	



pre prevádzku závislú alebo nezávislú na vzduchu v miestnosti



Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
<p>Kombinovaný kotol 25kW</p> <p>účinnosť podľa EN677 - 109,7%</p> 	<p>Atag Q 25 C</p> <p>* Ideálne kompaktné a ekonomické riešenie pre rodinné domy s väčšou spotrebou TV</p> <p>Kotol obsahuje:</p> <p>Pribalené príslušenstvo:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Kotol Q25C - výkon 4,9 - 23,9 kW • s prietokovým ohrevom TV-10,7L/min (pri 45°C) a zabudovaným pohotovostným zásobníkom TÚV • Multifunkčná regulácia na konštantnú teplotu, alebo podľa ekvitermickej krivky + kaskádna regulácia • Vstavaný zásobník TV 14 L • Zabudovaný 3-cestný ventil pre ohrev TV so servopohonom • Zabudovaný automat. odvzdušňovací ventil • Zabudovaný poistný ventil 3 Bar • Zabudované elektronicky riadené čerpadlo UPE • Odvod spalín / prívod vzduchu: 80/125 mm • Rozmery v/š/h: 680 / 840 / 385 • Hmotnosť (bez vody): 84 kg • Montážna sada na stenu • Zverné šróbenie ÚK prívod 28x1"Rp - 1ks • Zverné šróbenie ÚK spiat. 28x1/2Rpx1"Rp - 1ks • Zverné šróbenie voda 15x1/2"Rp - 2ks 	2 900,00 €	B
<p>Kombinovaný kotol 38kW</p> <p>účinnosť podľa EN677 - 109,1%</p> 	<p>Atag Q 38 C</p> <p>* Ideálne kompaktné a ekonomické riešenie pre väčšie rodinné domy s veľkou spotrebou TV</p> <p>Kotol obsahuje:</p> <p>Pribalené príslušenstvo:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Kotol Q38C - výkon 6,8 - 36,3 kW • s prietokovým ohrevom TV-13,3L/min (pri 45°C) a zabudovaným pohotovostným zásobníkom TÚV • Multifunkčná regulácia na konštantnú teplotu, alebo podľa ekvitermickej krivky + kaskádna regulácia • Vstavaný zásobník TV 25L • Zabudovaný 3-cestný ventil pre ohrev TV so servopohonom • Zabudovaný automat. odvzdušňovací ventil • Zabudovaný poistný ventil 3 Bar • Zabudované elektronicky riadené čerp.UPE • Odvod spalín / prívod vzduchu: 80/125 mm • Rozmery v/š/h: 680 / 840 / 385 • Hmotnosť (bez vody): 84 kg • Montážna sada na stenu • Zverné šróbenie ÚK prívod 28x1"Rp - 1ks • Zverné šróbenie ÚK sp. 28x1/2Rpx1"Rp - 1ks • Zverné šróbenie voda 15x1/2"Rp - 2ks 	3 200,00 €	B
	<p>Upozornenie:</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pre ekvitermickú reguláciu je potrebné doobjednať snímač vonkajšej teploty ARV 		
<p>Voliteľné príslušenstvo:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • externý priestorový termostat - viď príslušenstvo MaR • Snímač vonkajšej teploty ARV1215U • expanzná nádoba -veľkosť podľa objemu vody v systéme 			
<p>Pozn: * TOZ - technicko-obchodný zástupca</p>				



Pravidelný výťaz spotrebiteľského testu kvality a výťaz ceny za inovatívnosť, kvalitu, životnosť a pomer ceny a užitočnej hodnoty.



pre prevádzku závislú alebo nezávislú na vzduchu v miestnosti




Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
<p>Samostatný kotol 25kW</p> <p>účinnosť podľa EN677 - 109,7%</p> 	<p>Atag Q 25 S</p> <p>* Ideálne kompaktné a ekonomické riešenie pre rodinné domy s väčšou spotrebou TV</p> <p>Kotol obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Multifunkčná regulácia na konštantnú teplotu, alebo podľa ekvitermickej krivky + kaskádna regulácia • Zabudovaný automat. odvzdušňovací ventil • Zabudovaný poistný ventil 3 Bar • Zabudované elektronicky riadené čerpadlo UPE • Odvod spalín / prívod vzduchu: 80/125 mm • Rozmery v/š/h: 680 / 500 / 385 • Hmotnosť (bez vody): 50 kg <p>Pribalené príslušenstvo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Montážna sada na stenu • Zverné šróbenie ÚK prívod 28x1"Rp - 1ks • Zverné šróbenie ÚK spiat. 28x1/2Rpx1"Rp - 1ks 	<ul style="list-style-type: none"> • Kotol Q25S - výkon 4,9 - 23,9 kW 	2 500,00 €	B
<p>Samostatný kotol 38kW</p> <p>účinnosť podľa EN677 - 109,1%</p> 	<p>Atag Q 38 S</p> <p>* Ideálne kompaktné a ekonomické riešenie pre väčšie rodinné domy s veľkou spotrebou TV</p> <p>Kotol obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Multifunkčná regulácia na konštantnú teplotu, alebo podľa ekvitermickej krivky + kaskádna regulácia • Zabudovaný automat. odvzdušňovací ventil • Zabudovaný poistný ventil 3 Bar • Zabudované elektronicky riadené čerp.UPE • Odvod spalín / prívod vzduchu: 80/125 mm • Rozmery v/š/h: 680 / 500 / 385 • Hmotnosť (bez vody): 53 kg <p>Pribalené príslušenstvo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Montážna sada na stenu • Zverné šróbenie ÚK prívod 28x1"Rp - 1ks • Zverné šróbenie ÚK sp. 28x1/2Rpx1"Rp - 1ks 	<ul style="list-style-type: none"> • Kotol Q38S - výkon 6,8 - 36,3 kW 	2 600,00 €	B
	<p>Upozornenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pre ekvitermickú reguláciu je potrebné doobjednať snímač vonkajšej teploty ARV1215U 			
<p>Voliteľné príslušenstvo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • externý priestorový termostat - viď príslušenstvo MaR • Snímač vonkajšej teploty ARV1215U • expanzná nádoba -veľkosť podľa objemu vody v systéme <p>Pozn: * TOZ - technicko-obchodný zástupca</p>				



Pravidelný víťaz spotrebiteľského testu kvality a víťaz ceny za inovatívnosť, kvalitu, životnosť a pomer ceny a užitočnej hodnoty.



pre prevádzku závislú alebo nezávislú na vzduchu v miestnosti

<p>Samostatný kotol 51kW účinnosť podľa EN677 - 109,3%</p> 	<p>Atag Q 51 S • Kotol Q51S - výkon 9,8 - 48,7 kW</p> <p>* Vhodný pre väčšie systémy ÚK s možnosťou kaskádneho radenia kotlov</p> <p>Kotol obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Multifunkčná regulácia na konštantnú teplotu, alebo podľa ekvitermickej krivky + kaskádna regulácia • Zabudovaný automat. odvzdušňovací ventil • Zabudovaný poistný ventil 3 Bar • Zabudované elektronicky riadené čerp.UPE • Odvod spalín / prívod vzduchu: 80/125 mm • Rozmery v/š/h: 680 / 660 / 385 • Hmotnosť (bez vody): 64 kg <p>Pribalené príslušenstvo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Montážna sada na stenu • Zverné šróbenie ÚK prív. 35x1 1/4"Rp - 1ks • Zverné šrób. ÚKsp. 35x1/2Rpx1 1/4"Rp - 1ks • Vypúšťací ventil 1/2" 	<p>3 100,00 €</p>	<p>B</p>
<p>Samostatný kotol 60kW účinnosť podľa EN677 - 109,3%</p> 	<p>Atag Q 60 S • Kotol Q60S - výkon 9,8 - 57,3 kW</p> <p>* Vhodný pre väčšie systémy ÚK s možnosťou kaskádneho radenia kotlov</p> <p>Kotol obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Multifunkčná regulácia na konštantnú teplotu, alebo podľa ekvitermickej krivky + kaskádna regulácia • Zabudovaný automat. odvzdušňovací ventil • Zabudovaný poistný ventil 3 Bar • Zabudované elektronicky riadené čerp.UPE • Odvod spalín / prívod vzduchu: 80/125 mm • Rozmery v/š/h: 680 / 660 / 385 • Hmotnosť (bez vody): 64 kg <p>Pribalené príslušenstvo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Montážna sada na stenu • Zverné šróbenie ÚK prív. 35x1 1/4"Rp - 1ks • Zverné šrób. ÚKsp. 35x1/2Rpx1 1/4"Rp - 1ks • Vypúšťací ventil 1/2" 	<p>3 350,00 €</p>	<p>B</p>
<p>Upozornenie:</p>	<p>■ Pre ekvitermickú reguláciu je potrebné doobjednať snímač vonkajšej teploty ARV1215U</p>		
<p>Voliteľné príslušenstvo:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • externý priestorový termostat - viď príslušenstvo MaR • Snímač vonkajšej teploty ARV1215U • expanzná nádoba -veľkosť podľa objemu vody v systéme 	<p>Pravidelný víťaz spotrebiteľského testu kvality a víťaz ceny za inovatívnosť, kvalitu, životnosť a pomer ceny a užítkovej hodnoty.</p>	
<p>Pozn: * TOZ - technicko-obchodný zástupca</p>			



pre prevádzku závislú alebo nezávislú na vzduchu v miestnosti

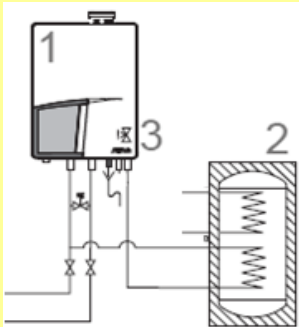
Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
účinnosť podľa EN677 - 109,6%	Atag Q 25 - SZ80	● Kotel Q25S - 4,9 - 23,9 kW, (obrázok pol. 1), so stacionárnym zásobníkom 80 litrov (pol. 2)	2 876,00 €	B
	Atag Q 25 - SZ100	● Kotel Q25S - 4,9 - 23,9 kW, (obrázok pol. 1), so stacionárnym zásobníkom 100 litrov (pol. 2)	2 924,00 €	
	Atag Q 25 - SZ120	● Kotel Q25S - 4,9 - 23,9 kW, (obrázok pol. 1), so stacionárnym zásobníkom 120 litrov (pol. 2)	2 948,00 €	
	Atag Q 25 - SZ150	● Kotel Q25S - 4,9 - 23,9 kW, (obrázok pol. 1), so stacionárnym zásobníkom 150 litrov (pol. 2)	3 152,00 €	
	Atag Q 38 - SZ120	● Kotel Q38S - 6,8 - 36,3 kW, (obrázok pol. 1), so stacionárnym zásobníkom 120 litrov (pol. 2)	3 048,00 €	
	Atag Q 38 - SZ150	● Kotel Q38S - 6,8 - 36,3 kW, (obrázok pol. 1), so stacionárnym zásobníkom 150 litrov (pol. 2)	3 252,00 €	
		Pribalené príslušenstvo:	<ul style="list-style-type: none"> ● Montážna sada na stenu ● Zverné šróbenie ÚK 22x3/4"Rp - 2ks ● 3-cestný ventil pre ohrev TV so servopohonom, obrázok položka č. 3 ● Snímač teploty zásobníka QAZ36.522/109 ● Podstavný stacionárny zásobník TV 80, 100, 120 alebo 150 litrov, obrázok položka 2 	
	Poznámka:	Multifunkčná regulácia obsahuje riadenie trojcestného ventilu TV na základe snímača teploty zásobníka a nastavenej žiadanej hodnoty TV. Po pripojení snímača vonkajšej teploty ARV1215U regulátor automaticky prechádza do režimu ekvitermickej regulácie a výstupná teplota vykurovacej vody z kotla je následne riadená od hodnoty vonkajšej teploty a sklonu ekvitermickej krivky		
	Upozornenie:	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pre ekvitermicnú reguláciu je potrebné doobjednať snímač vonkajšej teploty ARV1215U ■ Pre vykurovacie systémy je potrebné doplniť externú expanznú nádobu, obrázok položka č. 2 ! Nie je súčasťou zostavy! Veľkosť určí projektant, alebo na požiadanie TOZ Certima*. 		
Voliteľné príslušenstvo:	<ul style="list-style-type: none"> ● externý priestorový termostat - vid' príslušenstvo MaR ● Snímač vonkajšej teploty ARV1215U ● expanzná nádoba - veľkosť podľa objemu vody v systéme, obrázok položka 2 			
	Pozn: * TOZ - technicko-obchodný zástupca			



Pravidelný výťaz spotrebiteľského testu kvality a víťaz ceny za inovatívnosť, kvalitu, životnosť a pomer ceny a užítkovej hodnoty.



pre prevádzku závislú alebo nezávislú na vzduchu v miestnosti

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina	
<p>účinnosť podľa EN677 - 109,6%</p> 	Atag Q 25 - SZS200	● Kotel Q25S - 4,9 - 23,9 kW, (obrázok pol. 1), so solárnym zásobníkom 200 litrov (pol. 2)	3 296,00 €	B	
	Atag Q 25 - SZS300	● Kotel Q25S - 4,9 - 23,9 kW, (obrázok pol. 1), so solárnym zásobníkom 300 litrov (pol. 2)	3 500,00 €		
	Atag Q 25 - SZS500	● Kotel Q25S - 4,9 - 23,9 kW, (obrázok pol. 1), so solárnym zásobníkom 500 litrov (pol. 2)	3 944,00 €		
	Atag Q 25 - SZS750	● Kotel Q25S - 4,9 - 23,9 kW, (obrázok pol. 1), so solárnym zásobníkom 750 litrov (pol. 2)	4 832,00 €		
	Atag Q 38 - SZS300	● Kotel Q38S - 6,8 - 36,3 kW, (obrázok pol. 1), so solárnym zásobníkom 300 litrov (pol. 2)	3 600,00 €		
	Atag Q 38 - SZS500	● Kotel Q38S - 6,8 - 36,3 kW, (obrázok pol. 1), so solárnym zásobníkom 500 litrov (pol. 2)	4 044,00 €		
	Atag Q 38 - SZS750	● Kotel Q38S - 6,8 - 36,3 kW, (obrázok pol. 1), so solárnym zásobníkom 750 litrov (pol. 2)	4 932,00 €		
	Atag Q 38 - SZS1000	● Kotel Q38S - 6,8 - 36,3 kW, (obrázok pol. 1), so solárnym zásobníkom 1000 litrov (pol. 2)	5 088,00 €		
	Pribalené príslušenstvo:	<ul style="list-style-type: none"> ● Montážna sada na stenu ● Zverné šróbenie ÚK 22x3/4"Rp - 2ks ● 3-cestný ventil pre ohrev TV so servopohonom, obrázok položka č. 3 ● Snímač teploty zásobníka QAZ36.522/109 ● Podstavný stacionárny solárny zásobník TV 200 - 1000 litrov, obrázok položka 2 			
	Poznámka:	<p>Multifunkčná regulácia obsahuje riadenie trojcestného ventilu TV na základe snímača teploty zásobníka a nastavenej žiadanej hodnoty TV.</p> <p>Po pripojení snímača vonkajšej teploty ARV1215U regulátor automaticky prechádza do režimu ekvitermickej regulácie a výstupná teplota vykurovacej vody z kotla je následne riadená od hodnoty vonkajšej teploty a sklonu ekvitermickej krivky</p>			
Upozornenie:	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pre ekvitermickú reguláciu je potrebné doobjednať snímač vonkajšej teploty ARV1215U ■ Pre vykurovacie systémy je potrebné doplniť externú expanznú nádobu, obrázok položka č. 2 ! Nie je súčasťou zostavy ! Veľkosť určí projektant, alebo na požiadanie TOZ Certima*. 				

Voliteľné príslušenstvo:

- externý priestorový termostat - viď príslušenstvo MaR
- Snímač vonkajšej teploty ARV1215U
- expanzná nádoba - veľkosť podľa objemu vody v systéme, obrázok položka 2







Pozn: * TOZ - technicko-obchodný zástupca











Pravidelný víťaz spotrebiteľského testu kvality a víťaz ceny za inovatívnosť, kvalitu, životnosť a pomer ceny a užitočnej hodnoty.

ATAG


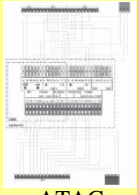




kompatibilné príslušenstvo MaR ku kotlom série A a série Q

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
T4360B1031 10°C - 30°C  Honeywell	Priamočinný z indikáciou stavu	Nástenný priestorový termostat Honeywell T4360 so zabudovaným snímačom teploty Vhodné pre jednoduché riadenie kotlov podľa priestorovej teploty referenčnej miestnosti bez možnosti časového programovania <ul style="list-style-type: none"> • Kontakt 230Vac / 16A • Max. prierez vodiča 4 mm² • Teplotná hysterézia 1°C • Krytie IP30 • Rozmery 83 x 83x 40 mm 	32,00 €	C
DT92E1000 5°C - 35°C  Honeywell	Bezdrôtový s displejom	nástenný priestorový termostat Honeywell DT92 so zabudovaným snímačom teploty Vhodné pre jednoduché riadenie kotlov podľa priestorovej teploty referenčnej miestnosti bez možnosti časového programovania, kde nie je možné alebo vhodné elektricky prepojiť kotol s referenčnou miestnosťou <ul style="list-style-type: none"> • Kontakt 230Vac / 3A • Max. prierez vodiča 2,5 mm² • Napájanie 2x1,5VAA - alkalické monočlánky • Krytie IP30 • Rozmery 92 x 90x 27/30,5 mm 	164,00 €	C
CMT907A1074 5°C - 35°C  Honeywell	Programovateľný s displejom	nástenný týždenný priestorový termostat Honeywell CM907s voliteľným teplotným snímačom a PI reguláciou Vhodné pre komfortné riadenie kotlov podľa priestorovej teploty referenčnej miestnosti s možnosťou týždenného časového programovania a voliteľným príslušenstvom termostatu <ul style="list-style-type: none"> • Kontakt SPDT 230Vac / 3A • Max. prierez vodiča 2,5 mm² • Tlačidlo páry, dovolenka, optimalizácia • Napájanie 2x1,5VAA - alkalické monočlánky • Presnosť riadenia teploty 0,5°C • Rozmery 89 x 133x 26 mm • Možnosť rozšíriť vzdialený teplotný senzor F42010972 001 • možnosť rozšíriť o eterierové čidlo F42010971 001 	121,00 €	C
F42010972 001  Honeywell		Vzdialený teplotný senzor pre CM907 (NTC10K) Vhodné použiť keď termostaty rady CM907 je umiestnený mimo referenčnej zóny. Potrebné dvojdrátové prepojenie snímača a termostatu	33,00 €	C
F42010971 001  Honeywell		Teplotný senzor na vonkajšie použitie (NTC10K) Vhodné pre termostaty rady CM907, pre komfortné riadenie kotlov podľa priestorovej a vonkajšej teploty	23,00 €	C
F42010977 001  Honeywell		Svorkovnica na pripojenie CM907 k telefon. aparátu Potrebné príslušenstvo pre diaľkové ovládanie pomocou telefónu	5,00 €	C








ATAG

<p>CM 737 0°C - 35°C</p>  <p>Honeywell</p>	<p>Programovateľný programovateľný týždenný priestorový termostat s displejom Honeywell CM737 so zbernicou Opentherm a ekvitermikou</p> <p>Vhodné pre komfortné riadenie kotlov podľa vonkajšej teploty. Vďaka zbernici Opentherm môžeme pomocou termostatu nastavovať a zobrazovať rôzne parametre kotla a vykurovacieho systému.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zbernica Opentherm • Max. prierez vodiča 2,5 mm² • zabudovaný ekvitermický regulátor • Napájanie z kotla pomocou zbernice • Rozmery 89 x 133x 26 mm 	99,00 €	C
<p>CMT927A1072 0°C - 35°C</p>  <p>Honeywell</p>	<p>Bezdrôtový programovateľný týždenný priestorový termostat s displejom Honeywell CM927 s riadením Fuzzy Logic</p> <p>Vhodné pre komfortné riadenie kotlov podľa priestorovej teploty referenčnej miestnosti s možnosťou týždenného časového programovania a voliteľným príslušenstvom termostatu, kde nie je možné alebo vhodné elektricky prepojiť kotol s referenčnou miestnosťou</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontakt SPDT 230Vac / 3A • Max. prierez vodiča 2,5 mm² • Tlačidlo páry, dovolenka, optimalizácia • Napájanie 2x1,5VAA - monočlánky/230Vac • Časové rozlíšenie 1 min. • Rozmery 89 x 133x 26 mm 	286,00 €	C
<p>ARV1215U</p>  <p>ATAG</p>	<p>ARV 12 (NTC12K) Snímač vonkajšej tep. pre Kotly Q-série.</p> <p>Pre zapojenie do kotlov série Q.</p>	66,00 €	C
<p>ARZ0055U</p>  <p>ATAG</p>	<p>ARZ55 (NTC1K) Snímač vonkajšej teploty pre Kotly A-série.</p> <p>Pre zapojenie do kotlov série A.</p>	58,00 €	C
<p>QAZ36.522/109</p>  <p>Siemens</p>	<p>QAZ36.522 Káblový snímač teploty zásobníka TV, NTC 10k, kábel 2m, 0...95 °C, montáž do ochranného púzdra</p> <p>Vhodný pre kotly Atag a regulátory Albatros 2</p>	13,20 €	C
<p>VC4013ZZ00</p>  <p>Honeywell</p>	<p>230Vac Elektrický krokový pohon pre 3-cestné ventily, kábel 1m pre riadenie TV pri externých zásobníkoch Upozornenie: vhodný len pre sériu A !</p> <p>Vhodné pre riadenie TV v externých zásobníkoch TV od iných výrobcov s použitím kompatibilného 3-cestného ventilu</p>	49,00 €	C
<p>VC2011ZZ00</p>  <p>Honeywell</p>	<p>24Vac Elektrický krokový pohon pre 3-cestné ventily, kábel 1m pre riadenie TV pri externých zásobníkoch Upozornenie: vhodný len pre sériu Q !</p> <p>Vhodné pre riadenie TV v externých zásobníkoch TV od iných výrobcov s použitím kompatibilného 3-cestného ventilu</p>	47,60 €	C
<p>VCZMQ6000</p>  <p>Honeywell</p>	<p>3-cestný rozdeľovací ventil s 1" vonkajším závitom prac.teplota 1-95°C, KVS 7,7 - červený bronz Upozornenie: vhodný pre sériu A aj Q !</p> <p>Vhodné pre riadenie TV v externých zásobníkoch TV od iných výrobcov. Pre sériu Q v kombinácii s pohonom VC2010ZZ00</p>	34,30 €	C

ATAG

<p>AG1MZ05U</p>  <p>ATAG</p>	<p>Okruhový regulátor MADZ 233BVVC</p> <p>Kaskádový a okruhový regulátor ATAG. Používa sa v prípade inštalácie s viacerými vykurovacími okruhmi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • jeden priamy okruh • dva zmiešavacie okruhy • okruh ohrievača TV • dva variabilné výstupy • Ovládanie kotla • súčasťou dodávky sú dve kontaktné teplotné čidlá 	803,00 €	C
<p>AB1IQ054</p>  <p>ATAG</p>	<p>montážna sada pre okruhový regulátor MADZ 233BVVC</p> <p>montážna sada slúži na inštaláciu okruhového regulátora do riadiaceho panelu kotlov série Q</p> <ul style="list-style-type: none"> • montážne prípravky • svorkovnica • potrebná kabeláž na pripojenie kotla 	255,00 €	C
<p>AA1OQ05U</p>  <p>ATAG</p>	<p>montážna sada pre okruhový regulátor MADZ 233BVVC</p> <p>montážna sada slúži na inštaláciu okruhového regulátora na stenu</p>	235,00 €	C
<p>ARV2005U</p>  <p>ATAG</p>	<p>ARV 20 (PTC2K) Snímač vonkajšej teploty pre MADZ</p> <p>Pre zapojenie do okruhového regulátora ATAG MADZ.</p>	92,00 €	C
<p>AVB0605U</p>  <p>ATAG</p>	<p>AVB06 (PTC2K) Káblový snímač teploty zásobníka tepla pre MADZ</p> <p>Pre zapojenie do okruhového regulátora ATAG MADZ.</p>	50,00 €	C
<p>S4363400</p>  <p>ATAG</p>	<p>VF20 (PTC2K) príložný snímač teploty pre MADZ</p> <p>Pre zapojenie do okruhového regulátora ATAG MADZ.</p>	93,00 €	C




ATAG

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
REV34		Regulátor teploty v miestnosti Siemens REV34	198,30 €	C
 Siemens		Regulátor teploty v miestnosti s riadením trojcestného ventilu <ul style="list-style-type: none"> • týždenný program • batériové napájanie • riadenie 3-polového ovládania elektrických pohonov ventilov 		
Set Albatros 2 A		Set okruhovej regulácie Siemens Albatros 2 - Typ A	603,12 €	C
 Siemens		okruhový regulátor pre riadenie kotla, 1x čerpadlový okruh, 1x zmiešavací okruh, príprava TV <ul style="list-style-type: none"> • regulátor Albatros 2 • Obslužná jednotka Albatros 2 vrátane krytu a kábla • 2x príložný snímač teploty NTC 10 k • Káblový snímač teploty NTC 10 k • Snímač vonkajšej teploty NTC 1 k 		
Set Albatros 2 B		Set okruhovej regulácie Siemens Albatros 2 - Typ B	722,60 €	C
 Siemens		okruhový regulátor pre riadenie kotla, 1x čerpadlový okruh, 2x zmiešavací okruh, príprava TV <ul style="list-style-type: none"> • regulátor Albatros 2 • Obslužná jednotka Albatros 2 vrátane krytu a kábla • 3x príložný snímač teploty NTC 10 k • Káblový snímač teploty NTC 10 k • Snímač vonkajšej teploty NTC 1 k 		
QAA55.110/101		Izbový prístroj pre Albatros 2 - jednoduchý displej	114,80 €	C
 Siemens		Izbový prístroj pre RVS..., kúrenie, Káblové pripojenie BSB,		
QAA75.611/501		Izbový prístroj pre Albatros 2 - multifunkčný displej	243,10 €	C
 Siemens		Izbový prístroj pre RVS..., kúrenie, Káblové pripojenie BSB, multifunkčný display		
QAA58.110/101		Izbový prístroj pre Albatros 2 - jednoduchý displej, rádiové pripojenie	128,60 €	C
 Siemens		Izbový prístroj pre RVS..., kúrenie, rádiové pripojenie BSB, jednoduchý display		
QAA78.610/501		Izbový prístroj pre Albatros 2 - multifunkčný displej, rádiové pripojenie	256,50 €	C
 Siemens		Izbový prístroj pre RVS..., kúrenie, rádiové pripojenie BSB, multifunkčný display		





ATAG

<p>QAC34/101</p>  <p>Siemens</p>	<p>Snímač vonkajšej teploty NTC 1K</p> <p>Vhodný pre ekvitermickú reguláciu ku kotlom Atag série A a regulátory Albatros 2</p> <p>Vhodný pre sériu A a regulátory Albatros 2</p>	19,30 €	C
<p>QAD36/101</p>  <p>Siemens</p>	<p>Príložný snímač teploty NTC10K -30 - 125°C</p> <p>Vhodný pre regulátory Atag a Albatros 2</p>	30,00 €	C
<p>QAZ36.522/109</p>  <p>Siemens</p>	<p>Káblový snímač teploty zásobníka TV, NTC 10k, kábel 2m, 0...95 °C, montáž do ochranného púzdra</p> <p>Vhodný pre kotly Atag a regulátory Albatros 2</p>	13,20 €	C
<p>QAZ36.526/109</p>  <p>Siemens</p>	<p>Káblový snímač teploty zásobníka TV, NTC 10k, kábel 6m, 0...95 °C, montáž do ochranného púzdra</p> <p>Vhodný pre kotly Atag a regulátory Albatros 2</p>	17,40 €	C
<p>QAP1030.200</p>  <p>Siemens</p>	<p>Káblový snímač teploty zásobníka TV, NTC 10k, kábel 2m, -25...+95 °C, montáž do ochranného púzdra</p> <p>Vhodný pre kotly Atag a regulátory Albatros 2</p>	35,00 €	C
<p>SXP45.10-1.6/230</p>  <p>Siemens</p>	<p>230 V Set: 3-cestný ventil + pohon DN 10 pre Regulátory Albatros 2</p> <p>3 cestný zmiešavací ventil VXP459.10 1.6 + servopohon SSB31</p>	163,50 €	C
<p>SXP45.15-2.5/230</p>  <p>Siemens</p>	<p>230 V Set: 3-cestný ventil + pohon DN 15 pre Regulátory Albatros 2</p> <p>3 cestný zmiešavací ventil VXP459.15 2.5 + servopohon SSB31</p>	170,30 €	C
<p>SXP45.20-4/230</p>  <p>Siemens</p>	<p>230 V Set: 3-cestný ventil + pohon DN 20 pre Regulátory Albatros 2</p> <p>3 cestný zmiešavací ventil VXP459.20 4 + servopohon SSB31</p>	175,80 €	C
<p>SXP45.25-6/230</p>  <p>Siemens</p>	<p>230 V Set: 3-cestný ventil + pohon DN 25 pre Regulátory Albatros 2</p> <p>3 cestný zmiešavací ventil VXP459.25 6.3 + servopohon SSB31</p>	203,30 €	C

ATAG

<p>AVS75.390/109</p>  <p>Siemens</p>	<p>Modul rádiovej komunikácie</p> <p>Modul rádiovej komunikácie Siemens Albatros 2</p>	98,70 €	C
<p>AVS13.399/101</p>  <p>Siemens</p>	<p>Sada vonkajšieho snímača s rádiovým vysielačom</p> <p>Sada vonkajšieho snímača s rádiovým vysielačom Siemens Albatros 2</p>	132,10 €	C
<p>AVS14.390/101</p>  <p>Siemens</p>	<p>Rádiový opakovač</p> <p>Rádiový opakovač Repeater pre predĺženie dosahu rádiovej komunikácie</p>	229,50 €	C

ATAG

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
Flamcovent Clean FLAMCO		Združený odkalovač s odplynením		C
	28680	Flamcovent Clean 22	105,63 €	
	28681	Flamcovent Clean 3/4"	99,59 €	
	28682	Flamcovent Clean 1"	114,68 €	
	28683	Flamcovent Clean 1 1/4"	138,82 €	
Flamcoclean FLAMCO		Odkalovač		C
	28029	Flamco Clean 22 mm	105,63 €	
	28030	Flamco Clean 3/4"	104,91 €	
	28031	Flamco Clean 1"	112,12 €	
	28032	Flamco Clean 1 1/4"	154,23 €	
	28039	Flamco Clean Vertikal 22"	140,83 €	
	28035	Flamco Clean Vertikal 3/4"	137,11 €	
	28036	Flamco Clean Vertikal 1"	208,24 €	
	28037	Flamco Clean Vertikal 1 1/4"	214,27 €	
Flamcovent FLAMCO		Odplyňovač		C
	28060	Flamcovent 22	91,42 €	
	28020	Flamcovent 3/4"	88,49 €	
	28021	Flamcovent 1"	94,29 €	
	28022	Flamcovent 1 1/4"	137,60 €	
	28069	Flamcovent vertikál 22MM	159,65 €	
	28005	Flamcovent vertikál 3/4	136,26 €	
	28006	Flamcovent V 28 mm	149,99 €	
	28007	Flamcovent V 1"	161,46 €	
	28008	Flamcovent V 1 1/4"	167,19 €	
Flexcon FLAMCO		Membránová tlaková expanzná nádoba, max prevádzkový tlak 3		C
	13213	Flexcon C 2/1,5	41,20 €	
	13413	Flexcon C 4/1,5	42,23 €	
	16077	Flexcon C 8/1,5	29,87 €	
	16127	Flexcon C 12/1,5	33,99 €	
	16177	Flexcon C 18/1,5	36,05 €	
	16247	Flexcon C 25/1,5	41,10 €	
	16347	Flexcon C 35/1,5	46,91 €	
	16493	Flexcon C 50/1,5	79,31 €	
	16817	Flexcon C 80/1,5	110,21 €	


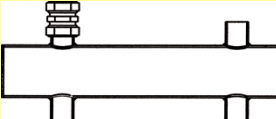

ATAG

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
potrubie Cox Geelen 	Priame koncentrické spalínové potrubie PPS/ALU Ø80/125			C
	BDAD.AA.600	dĺžka 250 mm	14,70 €	
	BDAC.AA.600	dĺžka 500 mm	20,00 €	
	BDAB.AA.600	dĺžka 1000 mm	30,60 €	
Koleno 87° Cox Geelen 	Koleno koncentrické PPS/ALU Ø80/125			C
	BDAH.AA.600	koleno 87°	21,50 €	
Koleno 45° Cox Geelen 	Koleno koncentrické PPS/ALU Ø80/125			C
	BDAJ.AA.600	koleno 45°	26,10 €	
Revízny kus priamy 45° Cox Geelen 	Priamy revízny kus - koncentrický PPS/ALU Ø80/125			C
	BDAM.AA.600	Revízny kus priamy	44,42 €	
Prechod cez strechu Cox Geelen 	Prechod cez strechu - koncentrický PPS/ALU Ø80/125			C
	BDDF.AA.B00	Prechod cez strechu - koncenzačný	55,92 €	
potrubie Cox Geelen 	Priame koncentrické spalínové potrubie PPS Ø80			C
	BKAD.AA.600	dĺžka 250 mm	6,18 €	
	BKAC.AA.600	dĺžka 500 mm	7,24 €	
	BKAB.AA.600	dĺžka 1000 mm	10,16 €	
	BKAA.AA.600	dĺžka 1950 mm	12,39 €	
Koleno 45° Cox Geelen 	Koleno PPS Ø80			C
	BKAJ.AA.600	koleno 45°	7,24 €	
Koleno 87° Cox Geelen 	Koleno PPS Ø80			C
	BKAH.AA.600	koleno 87°	6,61 €	

ATAG

<p>Kryt komína Cox Geelen</p> 	<p>Kryt komína HDPE Ø80</p> <p>BACT.AA.500 Kryt komína Ø80</p>	50,92 €	C
<p>Ploché prekrytie Cox Geelen</p> 	<p>Prekrytie strešnej krytiny plochej strechy - ALU</p> <p>BBBT.AA.000 Ploché prekrytie</p>	16,76 €	C
<p>Šikmé prekrytie Cox Geelen</p> 	<p>Prekrytie strešnej krytiny šikmej strechy 25°- 45° - ALU</p> <p>BBDC.AA.500 Šikmé prekrytie 25°-45°</p>	40,26 €	C
<p>DFL080KU ATAG</p> 	<p>Filter spaľovacieho vzduchu</p> <p>Vhodný pre osadenie na všetky kole ATAG, pripojenie DN 80, umiesňuje sa na prírubu nasávania vzduchu na vrchnej strane kotla.</p>	130,00 €	C
<p>S4323410</p> 	<p>Upchávka nasávania vzduchu koncentrického vedenia Ø125</p> <p>Používa sa pri oddelenom vedení prívodu spaľovacieho vzduchu a odvodu spalín na kotloch série A. Kotle série Q sú automaticky dodávané s touto upchávkou.</p>	14,00 €	C

ATAG

kaskádová hydraulická sada Atag	Hydraulická sada s anuloidom pre kaskádové zapojenie kotlov		C
	HCC2019U Hydraulická skupina pre kaskádu 2. kotlov HCC3019U Hydraulická skupina pre kaskádu 3. kotlov HCC4019U Hydraulická skupina pre kaskádu 4. kotlov	2 039,00 € 2 500,00 € 3 987,00 €	
Anuloid Atag	Anuloid - povinné príslušenstvo pre kotle Q51S a Q60S		C
	AA10V09 Anuloid	227,00 €	
Anuloid Flamco	Anuloid Flamco Flexbalance Eco Plus s izoláciou		C
	28377 Flexbalance EcoPlus C 1" do 60 kW 28378 Flexbalance EcoPlus C 5/4" do 100 kW 28379 Flexbalance EcoPlus C 6/4" do 140 kW 28380 Flexbalance EcoPlus C 2" do 200 kW	376,99 € 441,32 € 559,50 € 676,19 €	