







pre prevádzku závislú alebo nezávislú na vzduchu v miestnosti





Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
Samostatný kotol účinnosť podľa EN677 - 109,2% 	Atag A200 S	<ul style="list-style-type: none"> Kotol A200S, výkon 4,5 - 19,3 kW s možnosťou pripojenia externého zásobníka TV 	1 330,00 €	A
	Atag A320 S	<ul style="list-style-type: none"> Kotol A320S, výkon 6,8 - 30,9 kW s možnosťou pripojenia externého zásobníka TV 	1 920,00 €	A
<p>* Vhodný pre menšie objekty a rodinné domy</p>				
	Kotol obsahuje	<ul style="list-style-type: none"> Multifunkčnú reguláciu na konštantnú teplotu, alebo podľa ekvitermickej krivky Vstavaný automatický odvzdušňovací ventil Zabudované obeh. čerpadlo energet. triedy A Odvod spalín / prívod vzduchu: 80/125 mm výustenie dymovodu s meracími otvormi Hmotnosť (bez vody): A200S - 30 kg, A320S - 39 kg Rozmery v/š/h: 650 / 500 / 395 		
	Pribalené príslušenstvo	<ul style="list-style-type: none"> Montážna sada na stenu Snímač vonkajšej teploty QAC34/101 Poistný ventil 3 Bar Zverné šróbenie ÚK 22x3/4"Rp - 2ks 		
Kombinovaný kotol účinnosť podľa EN677 - 109,2% 	Atag A203 C	<ul style="list-style-type: none"> Kotol A203C - výkon 4,5 - 19,3 kW s prietokovým ohrevom TV-9L/min (pri 45°C) 	1 440,00 €	A
	<p>* Vhodný pre menšie objekty a rodinné domy</p>			
	Kotol obsahuje:	<ul style="list-style-type: none"> Multifunkčnú reguláciu na konštantnú teplotu, alebo podľa ekvitermickej krivky Vstavaný automatický odvzdušňovací ventil Zabudované obeh. čerpadlo energet. triedy A Vstavaná expanzná nádoba 8L Odvod spalín / prívod vzduchu: 80/125 mm nádstavec dymovodu s meracími otvormi Rozmery v/š/h: 650 / 500 / 395 Hmotnosť (bez vody): 33 kg 		
	Pribalené príslušenstvo:	<ul style="list-style-type: none"> Montážna sada na stenu Snímač vonkajšej teploty QAC34/101 Poistný ventil 3 Bar Zverné šróbenie ÚK 22x3/4"Rp - 2ks Zverné šróbenie TÚV 15x1/2"Rp - 2ks 		
	Upozornenie:	<p>■ Pre vykurovacie systémy s väčším objemom vody je potrebné doplniť externú expanznú nádobu. Veľkosť určí projektant, alebo TOZ Certima*.</p>		
<p>Voliteľné príslušenstvo:</p> <ul style="list-style-type: none"> externý priestorový termostat - viď príslušenstvo MaR Snímač teploty zásobníka TV QAZ36.522/109 				
<p>Pozn: * TOZ - technicko-obchodný zástupca</p>				



Šiesty rok v rade 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

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
Kombinovaný kotol účinnosť podľa EN677 - 109,6% 	Atag A244 EC	<ul style="list-style-type: none"> • Kotol A244EC - výkon 6,3 - 23,3 kW s prietokovým ohrevom TV -14,3 L/ min (pri 45°C) 	1 760,00 €	A
	* Vhodný pre menšie objekty jednogeneračné rodinné domy			
	<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>			
	Kotol obsahuje:	<ul style="list-style-type: none"> • Multifunkčnú reguláciu na konštantnú teplotu, alebo podľa ekvitermickej krivky • Vstavaný automatický odvodušňovací ventil • Zabudované obeh. čerpadlo energet. triedy A • 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 		
	Pribalené príslušenstvo:	<ul style="list-style-type: none"> • Montážna sada na stenu • Snímač vonkajšej teploty QAC34/101 • Poistný ventil 3 Bar • Zverné šróbenie ÚK 22x3/4"Rp - 2ks • Zverné šróbenie TÚV 15x1/2"Rp - 2ks 		
Voliteľné príslušenstvo:	<ul style="list-style-type: none"> • externý priestorový termostat - vid' príslušenstvo MaR 			
			 	
			Šiesty rok v rade víťaz spotrebiteľského testu kvality a víťaz ceny za inovatívnosť, kvalitu, životnosť a pomer ceny a úžitkovej hodnoty.	
	Pozn: * TOZ - technicko-obchodný zástupca			



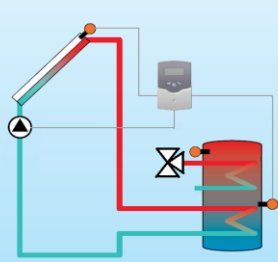



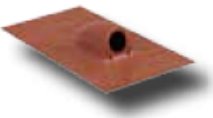
Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
účinnosť podľa EN677 - 109,2% 	SZ80 - A	<ul style="list-style-type: none"> Zostava stacionárneho zásobníka 80 litrov (na obr. položka 4) s príslušenstvom pre kotly série A 	350,00 €	B
	SZ100 - A	<ul style="list-style-type: none"> Zostava stacionárneho zásobníka 100 litrov (na obr. položka 4) s príslušenstvom pre kotly série A 	390,00 €	
	SZ120 - A	<ul style="list-style-type: none"> Zostava stacionárneho zásobníka 120 litrov (na obr. položka 4) s príslušenstvom pre kotly série A 	410,00 €	
	SZ150 - A	<ul style="list-style-type: none"> Zostava stacionárneho zásobníka 150 litrov (na obr. položka 4) s príslušenstvom pre kotly série A 	590,00 €	
	SZ150N - A	<ul style="list-style-type: none"> Zostava stacionárneho zásobníka ATAG CBS 150 litrov z nehrdzavejúcej ocele (na obr. položka 4) s príslušenstvom pre kotly série A 	1 790,00 €	
	SZ200N - A	<ul style="list-style-type: none"> Zostava stacionárneho zásobníka ATAG CBS 200 litrov z nehrdzavejúcej ocele (na obr. položka 4) s príslušenstvom pre kotly série A 	2 030,00 €	
	SZ300N - A	<ul style="list-style-type: none"> Zostava stacionárneho zásobníka ATAG CBS 300 litrov z nehrdzavejúcej ocele (na obr. položka 4) s príslušenstvom pre kotly série A 	2 590,00 €	
	Zostava obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> 3-cestný ventil pre ohrev TV so servopohonom, obrázok položka č. 3 Snímač teploty zásobníka obrázok položka č.5 Podstavný stacionárny zásobník TV, obrázok položka 4 			
Poznámka: Multifunkčná regulácia kotla obsahuje riadenie trojcestného ventilu TV na základe snímača teploty zásobníka pripojeného na svorky 9,10 a nastavenej žiadanej hodnoty TV.				
Upozornenie: <ul style="list-style-type: none"> 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 expanzná nádoba -veľkosť podľa objemu vody v systéme, obrázok položka 2 				



Šiesty rok v rade víťaz spotrebiteľského testu kvality a víťaz ceny za inovatívnosť, kvalitu, životnosť a pomer ceny a užítkovej hodnoty.







Pozn: * TOZ - technicko-obchodný zástupca



Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
Solárne zostavy 	SOL 4/300 - A	<ul style="list-style-type: none"> Solárne panely s plochou 4m², bivalentný zásobník TV objemu 300 l, čerpadlová skupina, regulácia, príslušenstvo pre kotly série A 	3 769,00 €	B
	SOL 6/400 - A	<ul style="list-style-type: none"> Solárne panely s plochou 6m², bivalentný zásobník TV objemu 300 l, čerpadlová skupina, regulácia, príslušenstvo pre kotly série A 	4 704,00 €	
	SOL 6/500 - A	<ul style="list-style-type: none"> Solárne panely s plochou 6m², bivalentný zásobník TV objemu 400 l, čerpadlová skupina, regulácia, príslušenstvo pre kotly série A 	4 834,00 €	
	Zostava obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> Solárne panely uchytenie solárnych panelov na šikmú strechu bivalentný zásobník TV 15 m predizolovaného potrubia DN 16 čerpadlová skupina pre solárny okruh 25l náplň solárneho okruhu Snímač teploty zásobníka pre solárny systém snímač teploty zásobníka pre kotol snímač teploty solárneho panelu regulácia solárneho okruhu CS1.3 expanzná nádoba solárneho okruhu 18 l upevnenie čerp. Skupiny, exp. Nádoby a regulácie na zásobník TV trojcestný ventil s pohonom pre pripojenie kotla série A na zásobníkový ohrievač TV 			
Príslušenstvo	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
	montážna pomôcka	obsahuje úchopy pre jednoduchú manipuláciu so solárnymi panelmi a Torx skrutkovač	47,00 €	
	predizolované potrubie	DN 16, 15 m, -20 až +200°C DN 16, 20 m, -20 až +200°C DN 16, 25 m, -20 až +200°C DN 16, 50 m, -20 až +200°C	330,00 € 440,00 € 550,00 € 1 100,00 €	
	set pripoj. šróbení	2xkonus DN 16 pre pripojenie na kolektor, 2x AG3/4" x DN 16 pre pripojenie na čerpadlovú skupinu, vrátane jímky pre čidlo kolektora	75,00 €	
	prekrytie prechodu potrubia strechou	set 2. kusov, piremer otvoru 43 mm, farba červená	124,00 €	
		set 2. kusov, piremer otvoru 43 mm, farba čierna	124,00 €	







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 obeh. čerpadlo energet. triedy A • 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 	<p>2 815,00 €</p> 	<p>B</p>
<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 obeh. čerpadlo energet. triedy A • 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 	<p>3 110,00 €</p> 	<p>B</p>
	<p>Upozornenie:</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pre ekvitermickú reguláciu je potrebné doobjednať snímač vonkajšej teploty ARV121 	 	
<p>Voliteľné príslušenstvo:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • externý priestorový termostat - vid' príslušenstvo MaR • Snímač vonkajšej teploty ARV1215U • expanzná nádoba -veľkosť podľa objemu vody v systéme 			
<p>Pozn: * TOZ - technicko-obchodný zástupca</p>				

Šiesty rok v rade 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

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
<p>Samostatný kotel 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>• Kotel Q25S - výkon 4,9 - 23,9 kW</p> <p>Kotel 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 obeh. čerpadlo energet. triedy A • Zabudovaný trojcestný ventil pre pripojenie zásobníka TV • 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 	<p>2 300,00 €</p> 	<p>B</p>
<p>Samostatný kotel 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>• Kotel Q38S - výkon 6,8 - 36,3 kW</p> <p>Kotel 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 obeh. čerpadlo energet. triedy A • Zabudovaný trojcestný ventil pre pripojenie zásobníka TV • 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 	<p>2 360,00 €</p> 	<p>B</p>
	<p>Upozornenie:</p> <p>■ Pre ekvitermickú reguláciu je potrebné doobjednať snímač vonkajšej teploty ARV1215U</p>	 	<p>Šiesty rok v rade víťaz spotrebiteľského testu kvality a víťaz ceny za inovatívnosť, kvalitu, životnosť a pomer ceny a užitočnej hodnoty.</p>	
<p>Voliteľné príslušenstvo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • externý priestorový termostat - vid' príslušenstvo MaR • Snímač vonkajšej teploty ARV1215U • expanzná nádoba -veľkosť podľa objemu vody v systéme 	<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
<p>Samostatný kotol 51kW</p> <p>účinnosť podľa EN677 - 109,3%</p> 	<p>Atag Q 51 S</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 obeh. čerpadlo energet. triedy A • 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>• Kotol Q51S - výkon 9,8 - 48,7 kW</p>	<p>3 010,00 €</p> 	<p>B</p>
<p>Samostatný kotol 60kW</p> <p>účinnosť podľa EN677 - 109,3%</p> 	<p>Atag Q 60 S</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 obeh. čerpadlo energet. triedy A • 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>• Kotol Q60S - výkon 9,8 - 57,3 kW</p>	<p>3 260,00 €</p> 	<p>B</p>
	<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>			 	<p>Šiesty rok v rade víťaz spotrebiteľského testu kvality a víťaz ceny za inovatívnosť, kvalitu, životnosť a pomer ceny a užitočnej hodnoty.</p>



Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina	
	SZ80 - Q51 Q60	• Zostava stacionárneho zásobníka 80 litrov (na obr. položka 2) s príslušenstvom pre kotly Q 51 S a Q60 S	350,00 €	B	
	SZ100 - Q51 Q60	• Zostava stacionárneho zásobníka 100 litrov (na obr. položka 2) s príslušenstvom pre kotly Q 51 S a Q60 S	390,00 €		
	SZ120 - Q51 Q60	• Zostava stacionárneho zásobníka 120 litrov (na obr. položka 2) s príslušenstvom pre kotly Q 51 S a Q60 S	410,00 €		
	SZ150 - Q51 Q60	• Zostava stacionárneho zásobníka 150 litrov (na obr. položka 2) s príslušenstvom pre kotly Q 51 S a Q60 S	590,00 €		
	SZ80 - Q25 Q38	• Zostava stacionárneho zásobníka 80 litrov (na obr. položka 2) s príslušenstvom pre kotly Q 25 S a Q38 S	270,00 €	B	
	SZ100 - Q25 Q38	• Zostava stacionárneho zásobníka 100 litrov (na obr. položka 2) s príslušenstvom pre kotly Q 25 S a Q38 S	310,00 €		
	SZ120 - Q25 Q38	• Zostava stacionárneho zásobníka 120 litrov (na obr. položka 2) s príslušenstvom pre kotly Q 25 S a Q38 S	330,00 €		
	SZ150 - Q25 Q38	• Zostava stacionárneho zásobníka 150 litrov (na obr. položka 2) s príslušenstvom pre kotly Q 25 S a Q38 S	510,00 €		
	Pribalené príslušenstvo:	<ul style="list-style-type: none"> • 3-cestný ventil pre ohrev TV so servopohonom, obrázok položka č. 3 (iba pre zostavy SZxxx - Q51 Q60) • 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.			
	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. ! 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				



Šiesty rok v rade víťaz spotrebiteľského testu kvality a víťaz ceny za inovatívnosť, kvalitu, životnosť a pomer ceny a užitočnej hodnoty.

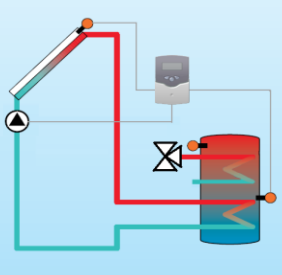






Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
	SZ150N - Q51 Q60	• Zostava stacionárneho zásobníka ATAG CBS 150 litrov z nehrdzavejúcej ocele (na obr. položka 2) s prísluš. pre kotly Q51S a Q60S	1 790,00 €	B
	SZ200N - Q51 Q60	• Zostava stacionárneho zásobníka ATAG CBS 200 litrov z nehrdzavejúcej ocele (na obr. položka 2) s prísluš. pre kotly Q51S a Q60S	2 030,00 €	
	SZ300N - Q51 Q60	• Zostava stacionárneho zásobníka ATAG CBS 300 litrov z nehrdzavejúcej ocele (na obr. položka 2) s prísluš. pre kotly Q51S a Q60S	2 590,00 €	
	SZ150N - Q25 Q38	• Zostava stacionárneho zásobníka ATAG CBS 150 litrov z nehrdzavejúcej ocele (na obr. položka 2) s prísluš. pre kotly Q25S a Q38S	1 700,00 €	B
	SZ200N - Q25 Q38	• Zostava stacionárneho zásobníka ATAG CBS 200 litrov z nehrdzavejúcej ocele (na obr. položka 2) s prísluš. pre kotly Q25S a Q38S	1 940,00 €	
	SZ300N - Q25 Q38	• Zostava stacionárneho zásobníka ATAG CBS 300 litrov z nehrdzavejúcej ocele (na obr. položka 2) s prísluš. pre kotly Q25S a Q38S	2 500,00 €	
	Pribalené príslušenstvo: <ul style="list-style-type: none"> • 3-cestný ventil pre ohrev TV so servopohonom, obrázok položka č. 3 (iba pre zostavy SZxxx - Q51 Q60) • Snímač teploty zásobníka • Podstavný stacionárny zásobník TV, obrázok položka 2 			
Poznámka: Multifunkčná regulácia obsahuje riadenie trojcestného ventilu TV na základe snímača teploty zásobníka a nastavenej žiadanej hodnoty TV.				
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. ! 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				










Šiesty rok v rade - víťaz spotrebiteľského testu kvality a víťaz ceny za inovatívnosť, kvalitu, životnosť a pomer ceny a úžitkovej hodnoty.



Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
Solárne zostavy 	SOL 4/300 - Q	<ul style="list-style-type: none"> Solárne panely s plochou 4m², bivalentný zásobník TV objemu 300 l, čerpadlová skupina, regulácia, príslušenstvo pre kotly série A 	3 769,00 €	B
	SOL 6/400 - Q	<ul style="list-style-type: none"> Solárne panely s plochou 6m², bivalentný zásobník TV objemu 300 l, čerpadlová skupina, regulácia, príslušenstvo pre kotly série A 	4 704,00 €	
	SOL 6/500 - Q	<ul style="list-style-type: none"> Solárne panely s plochou 6m², bivalentný zásobník TV objemu 400 l, čerpadlová skupina, regulácia, príslušenstvo pre kotly série A 	4 834,00 €	
	Zostava obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> Solárne panely uchytenie solárnych panelov na šikmú strechu bivalentný zásobník TV 15 m predizolovaného potrubia DN 16 čerpadlová skupina pre solárny okruh 25l náplň solárneho okruhu Snímač teploty zásobníka pre solárny systém snímač teploty zásobníka pre kotol snímač teploty solárneho panelu regulácia solárneho okruhu CS1.3 expanzná nádoba solárneho okruhu 18 l upevnenie čerp. Skupiny, exp. Nádoby a regulácie na zásobník TV trojcestný ventil s pohonom pre pripojenie kotla série A na zásobníkový ohrievač TV 			
Príslušenstvo	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
	montážna pomôcka	obahuje úchopy pre jednoduchú manipuláciu so solárnymi panelmi a Torx skrutkovač	47,00 €	
	predizolované potrubie	DN 16, 15 m, -20 až +200°C DN 16, 20 m, -20 až +200°C DN 16, 25 m, -20 až +200°C DN 16, 50 m, -20 až +200°C	330,00 € 440,00 € 550,00 € 1 100,00 €	
	set pripoj. šróbení	2xkonus DN 16 pre pripojenie na kolektor, 2x AG3/4" x DN 16 pre pripojenie na čerpadlovú skupinu, vrátane jímky pre čidlo kolektora	75,00 €	
	prekrytie prechodu potrubia strechou	set 2. kusov, piremer otvoru 43 mm, farba červená	124,00 €	
		set 2. kusov, piremer otvoru 43 mm, farba čierna	124,00 €	

ATAG

kompatibilné príslušenstvo MaR ku kotlom série A a série Q









Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
RAA21  Siemens	RAA21	Jednoduchý priestorový termostat. Vhodný tam, kde sa vyžaduje nekomplikované ovládanie a atraktívny pomer cena/výkon. <ul style="list-style-type: none"> Nastavenie teploty ovládacím kolieskom Teplotná hysterézia 1 °C rozsah nastavenia 8 - 30 °C 	21,40 €	C
RDD100.1  Siemens	RDD100.1	Jednoduchý digitálny termostat bez časového programu. Vhodný tam, kde sa vyžaduje nekomplikované ovládanie a atraktívny vzhľad. <ul style="list-style-type: none"> Nastavenie teploty dotykovými tlačidlami Napájanie batériami rozsah nastavenia 5 - 35 °C 	53,90 €	C
RDD100.1 RFS  Siemens	RDD100.1 RFS	Jednoduchý bezdrôtový digitálny termostat bez časového programu. Vhodný tam, kde sa vyžaduje nekomplikované ovládanie a atraktívny vzhľad a bezdrôtové pripojenie ku kotlu. <ul style="list-style-type: none"> bezdrôtové pripojenie ku kotlu Nastavenie teploty dotykovými tlačidlami Napájanie: termostat batériami, spínacia jednotka 230 V AC rozsah nastavenia 5 - 35 °C 	158,80 €	C
RDE100.1  Siemens	RDE100.1	Digitálny termostat s časovým programom. Vhodný tam, kde sa vyžaduje riadenie teploty týždenným programom, atraktívny vzhľad. <ul style="list-style-type: none"> Nastavenie teploty dotykovými tlačidlami Multifunčný vstup na limitáciu teploty podlahového vykurovania, oddelený priestorový teplotný snímač alebo prepínač druhu prevádzky (čítačka vstupných kariet, okenný kontakt, GSM ovládanie,...) Napájanie batériami rozsah nastavenia 5 - 35 °C 	64,50 €	C
RDE100.1 RFS  Siemens	RDE100.1 RFS	Digitálny bezdrôtový termostat s časovým programom. Vhodný tam, kde sa vyžaduje riadenie teploty týždenným programom, atraktívny vzhľad a bezdrôtové pripojenie ku kotlu. <ul style="list-style-type: none"> bezdrôtové pripojenie ku kotlu Nastavenie teploty dotykovými tlačidlami Multifunčný vstup na limitáciu teploty podlahového vykurovania, oddelený priestorový teplotný snímač alebo prepínač druhu prevádzky (čítačka vstupných kariet, okenný kontakt, GSM ovládanie,...) Napájanie: termostat batériami, spínacia jednotka 230 V AC rozsah nastavenia 5 - 35 °C 	190,00 €	C
QAA32  Siemens	QAA32	Oddelený priestorový teplotný snímač pre RDE100.1 a RDE100.1 RFS Vhodný tam, kde potrebujeme umiestniť termostat mimo referenčnej miestnosti (verejné priestory, priestory s mokrým prostredím...). <ul style="list-style-type: none"> Pre všetky varianty termostatov typu RDE100.1 ... 0 - 40 °C 	23,40 €	C
QAP 1030/UHF  Siemens	QAP 1030/UHF	Káblový teplotný snímač pre RDE100.1 a RDE100.1 RFS Vhodný tam, kde potrebujeme limitovať teplotu podlahového vykurovania. <ul style="list-style-type: none"> Pre všetky varianty termostatov typu RDE100.1 ... Dĺžka kábla 4 m 	23,00 €	C

ATAG







kompatibilné príslušenstvo MaR ku kotlom série A a série Q

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
REV34  Siemens	REV34	Regulátor teploty v miestnosti s riadením trojcestného ventilu 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 	209,30 €	C
CR11006 5°C - 35°C   Honeywell	Programovateľný	týždenný priestorový termostat Honeywell s displejom CR04 so zbernicou Opentherm <ul style="list-style-type: none"> • 7-denný vykurovací program, 7-denný program pre ohrev TUV • zobrazenie prevádzkových stavov kotla • 3 nastaviteľné teplotné úrovne, diagnostika porúch • možnosť okamžitej zmeny teploty • automatická a ručná prevádzka a režim vypnutia s protimrazovou ochranou • diaľková kontrola a programovanie parametrov kotla, napájanie regulátoru z kotla • dvojvodičové prepojenie s kotlom bez polarít • ekvitermická funkcia, optimalizácia štartu kotla 	124,00 €	C
ARV1215U  ATAG	ARV 12 (NTC12K)	Snímač vonkajšej tep. pre Kotly Q-série. Pre zapojenie do kotlov série Q.	66,00 €	C
ARZ0055U  ATAG	ARZ55 (NTC1K)	Snímač vonkajšej teploty pre Kotly A-série. Pre zapojenie do kotlov série A.	58,00 €	C
QAZ36.522/109  Siemens	QAZ36.522	Káblový snímač teploty zásobníka TV, NTC 10k, kábel 2m, 0...95 °C, montáž do ochranného púzdra Vhodný pre kotly Atag a regulátory Albatros 2	13,30 €	C
VC4013ZZ00  Honeywell	230Vac	Elektrický krokový pohon pre 3-cestné ventily, kábel 1m pre riadenie TV pri externých zásobníkoch Upozornenie: vhodný len pre sériu A ! Vhodné pre riadenie TV v externých zásobníkoch TV od iných výrobcov s použitím kompatibilného 3-cestného ventilu	51,40 €	C
VC2011ZZ00  Honeywell	24Vac	Elektrický krokový pohon pre 3-cestné ventily, kábel 1m pre riadenie TV pri externých zásobníkoch Upozornenie: vhodný len pre sériu Q ! Vhodné pre riadenie TV v externých zásobníkoch TV od iných výrobcov s použitím kompatibilného 3-cestného ventilu	50,00 €	C
VCZMQ6000  Honeywell	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 ! Vhodné pre riadenie TV v externých zásobníkoch TV od iných výrobcov. Pre sériu Q v kombinácii s pohonom VC2010ZZ00	35,70 €	C

ATAG

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
<p>AX1MQ05U</p>  <p>ATAG</p>	Okruhový regulátor MadQ 233BVVC	<p>Kaskádový a okruhový regulátor ATAG. Používa sa v prípade inštalácie s viacerými vykurovacími okuhmi.</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>ABIIQ054</p>  <p>ATAG</p>	montážna sada pre okruhový regulátor MadQ 233BVVC	<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>AAIQ005U</p>  <p>ATAG</p>	montážna sada pre okruhový regulátor MadQ 233BVVC	<p>montážna sada slúži na inštaláciu okruhového regulátora na stenu</p>	235,00 €	C
<p>AW1BQ05U</p> 	Brain Q - izbový prístroj pre MadQ		273,00 €	C
<p>ARV2005U</p>  <p>ATAG</p>	ARV 20 (PTC2K) Snímač vonkajšej teploty pre MadQ	<p>Pre zapojenie do okruhového regulátora ATAG MadQ</p>	92,00 €	C
<p>AVB0605U</p>  <p>ATAG</p>	AVB06 (PTC2K) Káblový snímač teploty zásobníka tepla pre MadQ	<p>Pre zapojenie do okruhového regulátora ATAG MadQ</p>	50,00 €	C
<p>S4363400</p>  <p>ATAG</p>	VF20 (PTC2K) priložný snímač teploty pre MadQ	<p>Pre zapojenie do okruhového regulátora ATAG MadQ</p>	93,00 €	C
<p>TC UNI2</p> 	Okruhový regulátor TC UNI2	<p>Okruhový regulátor. Používa sa v prípade inštalácie s jedným kotlom a viacerými vykurovacími okuhmi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 vykurovacie okruhy s trojcestným ventilom riadené ekvitermikou • možnosť pripojiť akýkoľvek ON/OFF termostat pre každý okruh vykurovania • okruh ohrievača TV • cirkulácia TV • súčasťou dodávky sú: <ul style="list-style-type: none"> - čidlo vonkajšej teploty - čidlo výstupnej teploty - čidlo teploty zásobníka - čidlo teploty cirkulácie - 2x Čidlo teploty zmiešavačov - napájací vodič 	259,00 €	C




ATAG

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
Set Albatros 2 A  Siemens		Set okruhovej regulácie Siemens Albatros 2 - Typ A 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 	611,50 €	C
Set Albatros 2 B  Siemens		Set okruhovej regulácie Siemens Albatros 2 - Typ B 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 	758,80 €	C
QAA55.110/101  Siemens		Izbový prístroj pre Albatros 2 - jednoduchý displej Izbový prístroj pre RVS..., kúrenie, Káblové pripojenie BSB,	120,70 €	C
QAA74.611/101  Siemens		Izbový prístroj pre Albatros 2 - multifunkčný displej - NOVÉ Izbový prístroj pre RVS...,snímač teploty, Káblové pripojenie BSB, podsvietený display	234,80 €	C
QAA58.110/101  Siemens		Izbový prístroj pre Albatros 2 - jednoduchý displej, rádiové pripojenie Izbový prístroj pre RVS..., kúrenie, rádiové pripojenie BSB, jednoduchý display	138,00 €	C
QAA78.610/501  Siemens		Izbový prístroj pre Albatros 2 - multifunkčný displej, rádiové pripojenie Izbový prístroj pre RVS..., kúrenie, rádiové pripojenie BSB, multifunkčný display	270,60 €	C

ATAG

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
QAC34/101  Siemens		Snímač vonkajšej teploty NTC 1K Vhodný pre ekvitermickú reguláciu ku kotlom Atag série A a regulátory Albatros 2 Vhodný pre sériu A a regulátory Albatros 2	19,90 €	C
QAD36/101  Siemens		Príložný snímač teploty NTC10K -30 - 125°C Vhodný pre regulátory Atag a Albatros 2	31,80 €	C
QAZ36.522/109  Siemens		Káblový snímač teploty zásobníka TV, NTC 10k, kábel 2m, 0...95 °C, montáž do ochranného púzdra Vhodný pre kotly Atag a regulátory Albatros 2	13,30 €	C
QAZ36.526/109  Siemens		Káblový snímač teploty zásobníka TV, NTC 10k, kábel 6m, 0...95 °C, montáž do ochranného púzdra Vhodný pre kotly Atag a regulátory Albatros 2	18,60 €	C
QAP1030.200  Siemens		Káblový snímač teploty zásobníka TV, NTC 10k, kábel 2m, -25...+95 °C, montáž do ochranného púzdra Vhodný pre kotly Atag a regulátory Albatros 2	26,50 €	C
SXP45.10-1.6/230  Siemens	230 V	Set: 3-cestný ventil + pohon DN 10 pre Regulátory Albatros 2 3 cestný zmiešavací ventil VXP459.10 1.6 + servopohon SSB31	157,20 €	C
SXP45.15-2.5/230  Siemens	230 V	Set: 3-cestný ventil + pohon DN 15 pre Regulátory Albatros 2 3 cestný zmiešavací ventil VXP459.15 2.5 + servopohon SSB31	181,60 €	C
SXP45.20-4/230  Siemens	230 V	Set: 3-cestný ventil + pohon DN 20 pre Regulátory Albatros 2 3 cestný zmiešavací ventil VXP459.20 4 + servopohon SSB31	186,10 €	C
SXP45.25-6/230  Siemens	230 V	Set: 3-cestný ventil + pohon DN 25 pre Regulátory Albatros 2 3 cestný zmiešavací ventil VXP459.25 6.3 + servopohon SSB31	219,00 €	C


ATAG

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
AVS71.390/109  Siemens		Modul rádiovej komunikácie Modul rádiovej komunikácie Siemens Albatros 2	97,80 €	C
AVS13.399/101  Siemens		Sada vonkajšieho snímača s rádiovým vysielateľom Sada vonkajšieho snímača s rádiovým vysielateľom Siemens Albatros 2	141,90 €	C
AVS14.390/101  Siemens		Rádiový opakovač Rádiový opadovač Repeater pre predĺženie dosahu rádiovej komunikácie	245,40 €	C

ATAG

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
Flamcovent Clean FLAMCO 		Združený odkalovač s odplynením		C
	28680	Flamcovent Clean 22	112,10 €	
	28681	Flamcovent Clean 3/4"	105,70 €	
	28682	Flamcovent Clean 1"	121,70 €	
	28683	Flamcovent Clean 1 1/4"	147,30 €	
Flamcoclean FLAMCO 		Odkalovač		C
	28029	Flamco Clean 22 mm	112,10 €	
	28030	Flamco Clean 3/4"	111,30 €	
	28031	Flamco Clean 1"	119,00 €	
	28032	Flamco Clean 1 1/4"	163,60 €	
	28039	Flamco Clean Vertikal 22"	149,40 €	
	28035	Flamco Clean Vertikal 3/4"	145,50 €	
	28036	Flamco Clean Vertikal 1"	220,90 €	
	28037	Flamco Clean Vertikal 1 1/4"	227,30 €	
Flamcovent FLAMCO 		Odplyňovač		C
	28060	Flamcovent 22	97,00 €	
	28020	Flamcovent 3/4"	93,90 €	
	28021	Flamcovent 1"	100,00 €	
	28022	Flamcovent 1 1/4"	146,00 €	
	28069	Flamcovent vertikál 22MM	169,40 €	
	28005	Flamcovent vertikál 3/4	144,60 €	
	28006	Flamcovent V 28 mm	159,10 €	
	28007	Flamcovent V 1"	171,30 €	
	28008	Flamcovent V 1 1/4"	177,40 €	
Flamcovent Clean Smart FLAMCO 		Združený odkalovač s odplynením		C
	30042	Flamcovent clean Smart 22mm	141,70 €	
	30041	Flamcovent clean Smart 3/4"	132,00 €	
	30052	Flamcovent clean Smart 22mm Ecoplus (s tep. izol.)	152,90 €	
	30051	Flamcovent clean Smart 3/4" Ecoplus (s tep. izol.)	150,50 €	
Flamcoclean Smart FLAMCO 		Odkalovač		C
	30022	Flamcoclean Smart 22mm	122,00 €	
	30021	Flamcoclean Smart 3/4"	121,70 €	
	30032	Flamcoclean Smart 22mm Ecoplus (s tep. izol.)	136,30 €	
	30031	Flamcoclean Smart 3/4" Ecoplus (s tepelnou izol.)	135,50 €	
Flamcovent Smart FLAMCO 		Odplyňovač		C
	30002	Flamcovent Smart 22mm	100,30 €	
	30001	Flamcovent Smart 3/4"	97,90 €	
	30012	Flamcovent Smart 22mm Ecoplus (s tep. izol.)	121,10 €	
	30011	Flamcovent Smart 3/4" Ecoplus (s tepelnou izol.)	124,00 €	
Flexcon FLAMCO 		Membránová tlaková expanzná nádoba, max prevádzkový tlak 3		C
	13213	Flexcon C 2/1,5	43,30 €	
	13413	Flexcon C 4/1,5	44,30 €	
	16077	Flexcon C 8/1,5	31,90 €	
	16127	Flexcon C 12/1,5	36,10 €	
	16177	Flexcon C 18/1,5	38,10 €	
	16247	Flexcon C 25/1,5	44,30 €	
	16347	Flexcon C 35/1,5	50,50 €	
	16493	Flexcon C 50/1,5	76,20 €	
	16817	Flexcon C 80/1,5	109,20 €	


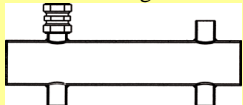



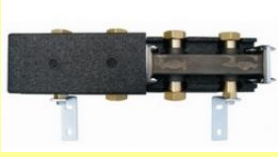

ATAG

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
potrubie Cox Geelen 	Priame koncentrické spalínové potrubie PPS/ALU Ø80/125			C
	BEAD.AA.600	dĺžka 250 mm	14,70 €	
	BEAC.AA.600	dĺžka 500 mm	20,00 €	
	BEAB.AA.600	dĺžka 1000 mm	30,60 €	
Koleno 87° Cox Geelen 	Koleno koncentrické PPS/ALU Ø80/125			C
	BEAH.AA.600	koleno 87°	21,50 €	
Koleno 45° Cox Geelen 	Koleno koncentrické PPS/ALU Ø80/125			C
	BEAJ.AA.600	koleno 45°	26,10 €	
Revízny kus priamy 45° Cox Geelen 	Priamy revízny kus - koncentrický PPS/ALU Ø80/125			C
	BEAM.AA.600	Revízny kus priamy	44,40 €	
Prechod cez strechu Cox Geelen 	Prechod cez strechu - koncentrický PPS/ALU Ø80/125			C
	BDDF.AA.B00	Prechod cez strechu - koncenzačný	55,90 €	
potrubie Cox Geelen 	Priame koncentrické spalínové potrubie PPS Ø80			C
	BKAD.AA.600	dĺžka 250 mm	6,20 €	
	BKAC.AA.600	dĺžka 500 mm	7,20 €	
	BKAB.AA.600	dĺžka 1000 mm	9,40 €	
	BKAA.AA.600	dĺžka 1950 mm	13,50 €	
Koleno 45° Cox Geelen 	Koleno PPS Ø80			C
	BKAJ.AA.600	koleno 45°	5,30 €	
Koleno 87° Cox Geelen 	Koleno PPS Ø80			C
	BKAH.AA.600	koleno 87°	5,30 €	

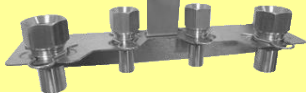


ATAG

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
Kryt komína Cox Geelen 		Kryt komína HDPE Ø80 BACT.AA.500 Kryt komína Ø80	50,90 €	C
Ploché prekrytie Cox Geelen 		Prekrytie strešnej krytiny plochej strechy - ALU BBBT.AA.000 Ploché prekrytie	16,90 €	C
Šikmé prekrytie Cox Geelen 		Prekrytie strešnej krytiny šikmej strechy 25°-45° - ALU BBDC.AA.500 Šikmé prekrytie 25°-45°	40,30 €	C
DFL080KU ATAG 		Filter spaľovacieho vzduchu Vhodný pre osadenie na všetky kole ATAG, pripojenie DN 80, umiesňuje sa na prírubu nasávania vzduchu na vrchnej strane kotla.	132,00 €	C
S4323410 		Upchávka nasávania vzduchu koncentrického vedenia Ø125 Používa sa pri oddelenom vedení prívodu spaľovacieho vzduchu a odvodu spalín na kotloch série A. Kotle série Q sú automaticky dodávané s touto upchávkou.	14,00 €	C

ATAG

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
kaskádová hydraulická sada Atag 	Hydraulická sada s anuloidom pre kaskádové zapojenie kotlov			C
	HCC2019U	Hydraulická skupina pre kaskádu 2. kotlov	2 039,00 €	
	HCC3019U	Hydraulická skupina pre kaskádu 3. kotlov	2 500,00 €	
	HCC4019U	Hydraulická skupina pre kaskádu 4. kotlov	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	400,00 €	
	28378	Flexbalance EcoPlus C 5/4" do 100 kW	468,20 €	
	28379	Flexbalance EcoPlus C 6/4" do 140 kW	593,60 €	
	28380	Flexbalance EcoPlus C 2" do 200 kW	717,40 €	
Čerpadlová skupina HERZ 	Priama čerpadlová skupina PUMPFIX DIREKT SAMOSTATNE NEPREDAJNÉ (Čerpadlové skupiny a ich príslušenstvo sú predávané iba spolu s kotlom)			C
	1 4510 03	DN25, bez čerpadla	143,60 €	
	1 4510 13	DN25, čerpadlo Wilo Yonos PARA 25/1-6	287,80 €	
	1 4510 04	DN32, bez čerpadla	174,20 €	
	1 4510 14	DN32, čerpadlo Wilo Yonos PARA 30/1-6	351,90 €	
Čerpadlová skupina HERZ 	Zmiešavacia čerpadlová skupina PUMPFIX MIX SAMOSTATNE NEPREDAJNÉ (Čerpadlové skupiny a ich príslušenstvo sú predávané iba spolu s kotlom)			C
	1 4511 03	DN25, bez čerpadla + bypass, kvs = 6,3 m3/h	249,20 €	
	1 4511 07	DN25, bez čerpadla + bypass, kvs = 4 m3/h	249,20 €	
	1 4511 08	DN25, bez čerpadla + bypass, kvs = 10 m3/h	259,50 €	
	1 4511 13	DN25, čerpadlo Wilo Yonos PARA 25/1-6, kvs = 6,3	372,50 €	
	1 4511 17	DN25, čerpadlo Wilo Yonos PARA 25/1-6, kvs = 4	372,50 €	
	1 4511 18	DN25, čerpadlo Wilo Yonos PARA 25/1-6, kvs = 10	383,20 €	
	1 4511 62	DN25, bez čerpadla + bypass, kvs = 6,3 m3/h	219,60 €	
	1 4511 63	DN25, bez čerpadla + bypass, kvs = 10 m3/h	232,90 €	
	1 4511 64	DN25, bez čerpadla + bypass, kvs = 4 m3/h	218,70 €	
	1 4511 04	DN32, bez čerpadla + bypass, kvs = 10 m3/h	290,00 €	
	1 4511 05	DN32, bez čerpadla + bypass, kvs = 16 m3/h	296,60 €	
	1 4511 14	DN25, čerpadlo Wilo Yonos PARA 30/1-6, kvs = 10	442,20 €	
	1 4511 15	DN25, čerpadlo Wilo Yonos PARA 30/1-6, kvs = 16	449,50 €	
Rozdeľovač HERZ  	Rozdeľovač k čerpadlovým skupinám PUMPFIX SAMOSTATNE NEPREDAJNÉ (Čerpadlové skupiny a ich príslušenstvo sú predávané iba spolu s kotlom)			C
	1 4501 10	DN 25, 2-okruhový, skladaný	165,70 €	
	1 4501 20	Rozširovací modul pre rozdeľovač, pre 1 okruh (max. 2 rozširovacie moduly na jeden rozdeľovač)	76,60 €	
	1 4501 11	DN 25, 2-okruhový, zváraný	183,30 €	
	1 4501 12	DN 25, 3-okruhový, zváraný	183,30 €	
	1 4501 13	DN 25, 4-okruhový, zváraný	231,80 €	
	1 4501 14	DN 25, 5-okruhový, zváraný	338,30 €	
	1 4501 30	DN 32, 2-okruhový, zváraný	192,40 €	
	1 4501 31	DN 32, 3-okruhový, zváraný	241,60 €	
	1 4501 32	DN 32, 4-okruhový, zváraný	348,30 €	
	1 4501 33	DN 32, 5-okruhový, zváraný	410,30 €	
	1 4501 39	Adaptér na prepojenie čerpadlovej skupiny DN25 a rozdeľovača 32	12,00 €	

ATAG

Popis	Typové označenie	Dodávka	Cena bez DPH	Mat.skupina
Pripojovacia konzola Atag 		Konzola pre hydraulické pripojenie kotlov série A		C
	AA05004U	Umožňuje vykonať presnú inštaláciu potrubí pred osadením kotla. Dodávané vrátane pripojovacích prechodiek.	135,00 €	
Kryt potrubí Atag 		Kryt potrubí pre kotly série A		C
	AB1AM14U		76,50 €	
NKZ-6 		Neutralizačný filter kondenzátu	306,00 €	C
		Beztlakový prietokový filter s náplňou drveného dolomitického vápenca. Vrátane náplne 6 kg.		
		v450/h250/š210 mm pripojenie vstup/výstup -hadica 1/2"		
NKZ-DOL		Náhradná náplň pre NKZ-6	115,00 €	C
		Dolomitický vápenec 50 kg náhradná náplň do neutralizačného filtra kondenzátu		