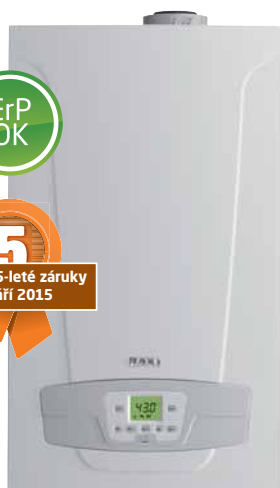


Luna Duo-tec+



- LCD displej s podsvícením
- Široký rozsah modulace 1:7 – vyšší účinnost díky malému počtu startů a vypnutí
- **Oběhové modulační čerpadlo s vysokou účinností**
- Samonastavitelná plynová armatura: automatická kontrola spalování zajišťuje maximální účinnost během celého provozu
- Velmi tichý provoz
- Třída NOx 5
- Zabudovaný trojcestný ventil u modelů pouze pro vytápění
- Možnost připojení více topných okruhů

kotel	energetická třída	výkon [kW]	účinnost při 100% Pn		rozsah modulace	hmot. [kg]	výroba TUV (ΔT 25°C) [l/min]	Maximální délky odkouření [m]			objednací kód	cena bez DPH	cena s DPH
			80-60°C	50-30°C				Ø 60/100	Ø 80/125	dél. Ø 80			
kombinovaný (vytápění + TUV)													
Luna Duo-tec+ 24	A	TUV 3,4 - 24	97,7	105,8	1:7	38,5	13,8	10	20	60	7219548	43.990,-	53.228,-
	A	topení 3,4 - 20											
Luna Duo-tec+ 28	A	TUV 3,8 - 28	97,6	105,8	1:7	38,5	16,1	10	20	60	7219549	44.990,-	54.438,-
	A	topení 3,8 - 24											
Luna Duo-tec+ 33	A	TUV 4,7 - 33	97,7	105,8	1:7	38,5	18,9	10	20	60	7219550	50.990,-	61.698,-
	A	topení 4,7 - 28											
Luna Duo-tec+ 40	A	TUV 5,7 - 40	97,7	105,8	1:7	41	22,9	10	20	60	7219551	53.790,-	65.086,-
	A	topení 5,7 - 32											
pro vytápění (+ možnost připojení externího zásobníku)													
Luna Duo-tec+ 1.12*	A	topení 2,0 - 12	97,8	105,8	1:7	34,5	–	10	20	60	7219545	39.900,-	48.279,-
Luna Duo-tec+ 1.24*	A	topení 3,4 - 24	97,6	105,7	1:7	34,5	–	10	20	60	7219546	41.990,-	50.808,-
Luna Duo-tec+ 1.28*	A	topení 4,0 - 28	97,6	105,7	1:7	36	–	10	20	60	7219547	42.990,-	52.018,-

* zabudovaný trojcestný ventil, ** kotel dostupný v srpnu 2015, *** kotel dostupný v září 2015

Vybrané díly příslušenství:

Odkouření:

díl	objednací kód	cena bez DPH	cena s DPH
Koaxiální odkouření Ø 60/100			
Revizní T-kus pro přímou montáž na výstup z kotle	KHA7150601002	2.140,-	2.589,-
Koaxiální trubka s koncovkou	KHG714059610	1.420,-	1.718,-
Koaxiální koleno 90°	KHG714059710	810,-	980,-
Koaxiální odkouření Ø 80/125			
Adaptér Ø 60/100 na 80/125 mm	KHG714093910	650,-	787,-
Dělené odkouření Ø 80			
Sada pro dělené odkouření (otočná)	7102689	1.280,-	1.549,-
Sada pro dělené odkouření	KHG714059112	600,-	726,-
Revizní T-kus	KHA715080003	730,-	883,-
Revizní kus rovný	KHA715080016	720,-	871,-
Flexibilní potrubí, balení 15 m (cena za 1 m)	KHA715080010	430,-	520,-
Trubka 1000 mm (délky 500 a 2000 mm viz str. 33)	KHA715080100	290,-	351,-
Koleno 90°	KHA715080090	220,-	266,-
Koncovka děleného odkouření	KHA715080080	2.140,-	2.589,-

→ více k odkouření najdete na stranách 29 – 41

Příslušenství:

díl	objednací kód	cena bez DPH	cena s DPH
Volitelná přípojovací armatura pro kombinované kotle	7103511	850,-	1.029,-
Volitelná přípojovací armatura pro modely na vytápění	7103510	810,-	980,-
Volitelná přípojovací armatura pro kombinované kotle	7106980	1.530,-	1.851,-

→ více k příslušenství najdete na stranách 47 – 50

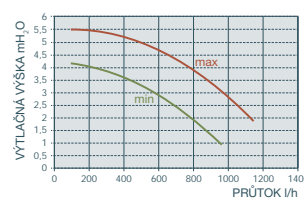
Doporučená regulace:

díl	objednací kód	cena bez DPH	cena s DPH
Vnější sonda QAC34/101	KHG714072811	560,-	678,-
Prostorový přístroj Duo-tec bez časového programování	7104347	1.730,-	2.093,-
Prostorový přístroj s časovým týdenním programováním (B&P)	7104336	2.140,-	2.589,-

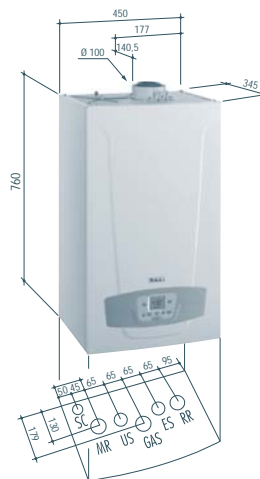
→ více k regulaci najdete na stranách 43 – 46

Základní technické informace:

Údaje o průtoku vody/výtlačné výšce na výstupu kotle:



Rozměry kotle a přípojovací rozměry:



MR: vstup do topení G 3/4"
 US: výstup TUV G 1/2"
 GAS: vstup plynu do kotle G 3/4"
 ES: vstup užitkové vody G 1/2"
 RR: zpátečka topení G 3/4"
 SC: odvod kondenzátu (Ø21 mm)