KOCIOŁ ZASYPOWY
ZGAZOWUJĄCY PALIWO
ECO DESIGN + 5 KLASA

VARMO Z RĘCZNYM ZASYPEM PALIWA NA WĘGIEL KAMIENNY

VARMO 10 kW
z czopuchem do góry

NOWOŚĆ!

VARMO 15 kW / 20 kW /25 kW
z czopuchem do tyłu

KOLANO NASTAWNE Z SZYBREM ORAZ WYCZYSTKĄ **W CENIE!**

dot. kotła z czopuchem do góry

do każdego kotła
MIARKOWNIK CIĄGU ORAZ STOPKI REGULACYJNE W CENIE!

Wyposażenie dodatkowe kotła SAS VARMO 15 kW, 20 kW, 25 kW:

- Wentylator wyciągowy MplusM model WWK180/60W (Varmo 15 kW, 20 kW)
- Wentylator wyciągowy MplusM model WWK180/75W (Varmo 25 kW)
- Uszczelka pod wentylator wyciągowy
- Sterownik TECH ST-28W do regulacji pracy: wentylatora wyciągowego, pompy c.o., pompy c.w.u. wraz z zestawem przewodów oraz czujników

Ulotka nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu prawa, a zawarta treść służy jedynie celom informacyjnym.

WAŻNE: Prosimy o sprawdzanie aktualnych cen oraz parametrów technicznych na dzień składania zamówienia na naszej stronie internetowej.

sprzedaż : +48 41 378 46 19 | +48 41 378 24 55 | sprzedaz@sas.busko.pl | www.sas.busko.pl

KOCIOŁ ZASYPOWY
ZGAZOWUJĄCY PALIWO
ECO DESIGN + 5 KLASA

Parametry techniczno-eksploatacyjne		Jedn.	SAS VARMO			
Paliwo		-	węgiel kamienny sortymentu orzech			
Nominalna moc cieplna (Typ kotła)		kW	10	15	20	25
Min. bezpieczna poj. zbiornika akumulacyjnego *		l	700	1000	1500	2000
Klasa efektywności energetycznej		-	B			
Sprawność cieplna dla mocy nominalnej ***		%	88,1	88,8	88,7	88,8
Klasa kotła/sprawność/emisja spalin		-	klasa 5 (najwyższa) (wg PN-EN 303-5:2021)	klasa 5 (najwyższa) (wg PN-EN 303-5:2012)		
Zużycie paliwa **		kg/h	1,6	2,0	2,7	3,4
Pojemność komory załadowczej		dm^3 kg	20 ~17	31 ~27	36 ~31	44 ~38
Pojemność wodna kotła		l	59	82	91	102
Masa kotła (bez wody)		kg	290	370	390	430
Wymagany minimalny ciąg spalin		mbar	~ 0,22	~ 0,24	~ 0,27	~ 0,29
Wymiary podstawowe kotła	głębokość	mm	---	1190	1190	1190
	głębokość CG ✓	mm	730	---	---	---
	szerokość	mm	500	550	550	610
	wysokość	mm	1270	1370	1420	1420
	wys. do czopucha	mm	---	1070	1120	1110
Wymiary otworu załadowczego (a x h)		mm	195 x 180	225 x 180	225 x 180	285 x 180
Przekrój czopucha (średnica zew.)		mm	Ø 160	Ø 180	Ø 180	Ø 200
Gwint wewnętrzny króćca (zasilanie/powrót)		"	G 1¼	G 1¼	G 1½	G 1½
Minimalna wysokość komina		m	7	7	8	8
Minimalny przekrój przewodu kominowego		cm×cm mm	16x16 Ø 180	18x18 Ø 200	18x18 Ø 200	20x20 Ø 220

* Min. pojemność zbiornika akumulacyjnego obliczona zgodnie z normą PN-EN 303-5 dla zasypu pozwalającego uzyskać stałopalność T_B =5h.

** Przy pracy z mocą nominalną kotła dla paliwa dedykowanego określonego w DTR rozdz.7. W warunkach rzeczywistych zużycie opału może różnić się od podanego w tabeli.
Wpływ na ilość spalanego opału ma m.in. jakość paliwa, rodzaj instalacji grzewczej, parametry pracy kotła, ciąg kominowy, stopień zbrudzenia wymiennika, temperatura wewnątrz i na zewnątrz ogrzewanego obiektu, izolacja budynku. Zużycie paliwa dla węgla kamiennego o wartości opałowej 30 300kJ/kg oraz mocy nominalnej kotła.

*** Wartość w oparciu o badania wykonane w akredytowanym laboratorium

✓ głębokość CG - dot. kotła SAS VARMO z czopuchem do góry

Ulotka nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu prawa, a zawarta treść służy jedynie celom informacyjnym.

WAŻNE: Prosimy o sprawdzanie aktualnych cen oraz parametrów technicznych na dzień składania zamówienia na naszej stronie internetowej.

sprzedaż : +48 41 378 46 19 | +48 41 378 24 55 | sprzedaz@sas.busko.pl | www.sas.busko.pl