KOTREM®
KŁOBUCK
www.kotrem.pl

KOCIOŁ Kwmp

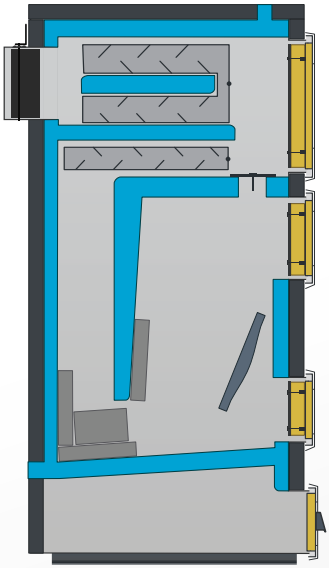
eko projekt

KLASA 5 wg normy PN-EN 303-5:2012

paliwo: węgiel kamienny/drewno

dostępne moce 15 20

KOCIOŁ ZASYPOWY DOLNEGO SPALANIA



Wentylator wyciągowy

Wentylator wyciągowy ze sterownikiem Rapid Mini CWU. Montowany jest między kotłem a kominem. Stabilizuje proces spalania poprzez płynną regulację obrotów, niezależnie od wahań ciągu kominowego. Sterownik steruje pompami c.o. oraz c.w.u.

Miarkownik ciągu

Utrzymuje temperaturę zadaną kotła na zadanym poziome regulując dopływ powietrza.

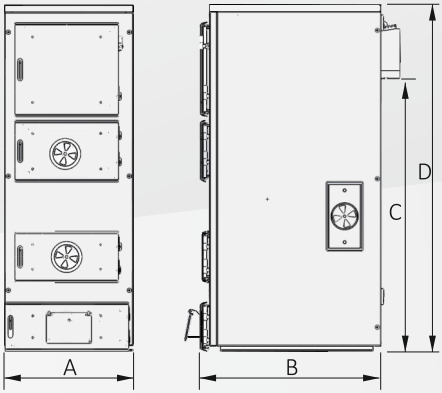
WAŻNE!!!

Kotły zasypowe muszą obowiązkowo współpracować ze zbiornikiem akumulacyjnym (buforem). Pojemność takiego zbiornika jest zależna od mocy kotła. **Na każdy 1 kW mocy kotła przypada 40l pojemności bufora.**

Kocioł KWMP

Uniwersalny kocioł zasypowy węglowy dolnego spalania KWMP na węgiel kamienny typu orzech i drewno. Kocioł spełnia wszystkie wymagania sprawnościowo-emisyjne (certyfikat 5 Klasy i Ekoprojekt). Opcjonalnie może być wyposażony w miarkowik ciągu oraz wentylator wyciągowy.

Wyszczególnienie			Typ kotła	
			KWMP 15	KWMP 20
Nominalna moc cieplna		kW	15	20
Klasa kotła wg PN-EN 303-5			5	5
Certyfikat EkoProjekt			TAK	TAK
Sprawność cieplna		%	~90	~90
Pojemność wody w kotle		l	80	90
Max. ciśnienie robocze		bar	1,5	1,5
Wymagany ciąg kominowy		Pa	20 – 30	20 – 30
Średnica czopucha		mm	180	180
Wymagan pojemność bufora		l	750	1000
Zakres regulacji temperatury		°C	55-85	55-85
Wymiary	A	mm	475	535
	B	mm	700	735
	C	mm	1025	1120
	D	mm	1290	1375
Orientacyjna pow. budynku		m^2	100 – 200	150-250



KOTREM S.C.
ul. Szkolna 115, 42-100 Kłobuck

tel./fax (+48) 34 310-02-90
tel./fax (+48) 34 310-02-91
tel.(+48) 539-919-614

www.kotrem.pl
kotrem@kotrem.pl