

Jedinečný identifikační kód typu výrobku

368 NRB

1.	Obchodní název	Narvik I mastek, pískovec
	Klasifikace výrobku	Typ BE
2.	Zamýšlené použití / zamýšlená použití	Krbová kamna na pevná paliva určená k vytápění prostor v obytných budovách
3.	Výrobce	ABX, spol. s .r.o., Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk, Česká republika, e-mail: info@abx.cz
4.	Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků	3
	Harmonizovaná norma	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022 (id. s ČSN EN 16510-1 ed.2:2024, ČSN EN 16510-2-1:2025)
5.	Oznámený subjekt	NB 1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno
	Číslo Protokolu o zkoušce	30-17298/1/T
	Číslo Protokolu o posouzení vlastností stavebního výrobku	1015-CPR-30-17298/1/TZ

6. Deklarovaná vlastnost / Deklarované vlastnosti

Kód výrobku	Rozměry (mm)			Jmenovitý tepelný výkon (kW)	Jmenovitý tepelný výkon do vody (kW)	Spotřeba paliva D / DB (kg/hod)	Průměr kouřovodu (mm)	Provozní tah (Pa)
	Výška	Šířka	Hloubka					
368 NRB	982	515	415	5,0	0,0	1,6 / 1,4	130	12

Mechanická odolnost a stabilita

Maximální zatížení komínu	0 kg
Požární bezpečnost	Splněno

Ochrana hořlavých materiálů
Minimální vzdálenost

Zadní část	d _R	200	mm
Část před sklem	d _P	800	mm
Podlaha v přední části	d _F	400	mm
Boční část	d _S	200	mm
Boční část - výklenek	d _{SA}	-	mm
Boční oblast sálání	d _L	400	mm
Podlaha spodní část	d _B	0	mm
Strop	d _C	>750	mm
Typ materiálu a tloušťka případného ochranného izolačního materiálu			mm

Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí
Při jmenovitém tepelném výkonu
Při částečném tepelném výkonu

	D / DB	D / DB	
Koncentrace CO při 13 % O ₂	1046 / 947	NPD	mg/Nm ³
Koncentrace NO _x při 13 % O ₂	72 / 79	NPD	mg/Nm ³
Koncentrace OGC při 13 % O ₂	59 / 30	NPD	mg/Nm ³
Koncentrace prachu při 13 % O ₂	38 / 38	NPD	mg/Nm ³

Bezpečnost a přístupnost při užívání
Při jmenovitém tepelném výkonu
Při částečném tepelném výkonu

Bezpečnost a přístupnost při užívání		D / DB		D / DB	
Výstupní teplota spalín	T _{snom}	320 / 284	T _{spart}	NPD	°C
Minimální tah komína	p _{nom}	12	p _{part}	NPD	Pa
Hmotnostní tok spalín	Φ _{f,g nom}	5,7 / 6,2	Φ _{f,g part}	NPD	g/s

Úspora energie a tepla
Při jmenovitém tepelném výkonu
Při částečném tepelném výkonu

Úspora energie a tepla		D / DB		D / DB	
Tepelný tok do prostoru	P _{nom}	5,0	P _{part}	NPD	kW
Tepelný tok do vody	P _{Wnom}	0,0	P _{Wpart}	NPD	kW
Energetická účinnost	η _{nom}	76,3 / 77,7	η _{part}	NPD	%
Sezónní energetická účinnost	η _s	66,3			%
Index energetické účinnosti EEI	EEI	101			
Třída energetické účinnosti		A			
Spotřeba elektrické energie	e _{l max}	NPD	e _{l min}	NPD	kW
Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu	e _{l sb}	NPD			kW

Udržitelné využití přírodních zdrojů

Udržitelnost životního prostředí	NPD	NPD
----------------------------------	-----	-----

* NPD (No Performance Determined), pokud není uvedena žádná vlastnost

* D - dřevo, DB - dřevěné brikety

Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

- Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 3.


 ABX
 Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk
 IČO: 44568703, DIČ: CZ44568703
 z.s. 16 700-431/0100

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:
 Tomáš Fanderlík, vedoucí TÚ

13.6. 2025
 Varnsdorf