

Prohlášení o shodě

dle zákona č.22/1997 Sb.
ve znění pozdějších změn a doplňků

Výrobce : OPOP spol. s r.o. Valašské Meziříčí
Zašovská 750
757 33 Valašské Meziříčí

IČO : 47674105

Výrobek : Teplovodní kotel na hnědé uhlí s ruční dodávkou paliva
Typové označení : H412 EKO-U, H416 EKO-U, H420 EKO-U, H425 EKO-U
Popis a určení výrobku :

Výrobek H4xx EKO-U je ocelový svařovaný teplovodní kotel určený k ústřednímu vytápění bytů, rodinných domků a podobných objektů. Je konstruován pro spalování hnědého uhlí odhořivací metodou. Při pohledu shora je těleso kotle rozděleno vodními přepážkami na tři části. Přední prostor za čelní stěnou kotle tvoří násypnou šachtu s litinovým posuvným roštem, který je ovládán pákou v boční stěně kotle. Střední část tvoří spalovací prostor, který je vyložen šamotovou vyzdívkou. Pod první přepážkou a ve spalovacím prostoru mezi první a druhou přepážkou jsou vyvedeny přívody přehřátého sekundárního vzduchu, které se manuálně regulují po obou stranách kotle. Zadní prostor tvoří vratný tah, kde spaliny proudí pod spodní část poslední přepážky a stoupají do kouřového hrdla. V horní části tohoto prostoru je posuvná zatápečí klapka, která umožňuje přímý odtah spalin do kouřového hrdla při zatápečí. Kotel je vybaven automatickým regulátorem spalovacího vzduchu a ve spodní části popelníkem.

Způsob posouzení shody :

Kotel H4xx EKO-U byl schválený autorizovanou osobou (292/2016) : SZÚ Brno s.p. SZ 202
Hudcova 56b
621 00 Brno
IČO :00001490

vydáním **CERTIFIKÁTU Č.: B-01403-20** ze dne 17.8.2020 na základě **závěrečného protokolu o počáteční zkoušce typu č.: 30-15108/TZ** ze dne 17.8.2020.

Posouzení shody bylo provedeno ve smyslu §10 zákona č.22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a podle nařízení vlády č. 163/2002 dle § 7, kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění pozdějších změn a doplňků.

Výrobce potvrzuje, že vlastnosti výrobku splňují základní požadavky výše uvedeného zákona a nařízení vlády, splňuje požadavky ČSN EN 303-5:2013 (s výjimkou odchylek C.2.2, C.2.3, C.5.1, C.5.2 a C.6 přílohy C) a ČSN 06 1008:1997. Použité certifikační schéma: ČSN EN ISO/IEC 17067:2014, schéma 1a.

Výrobce prohlašuje, že použití výrobku je bezpečné za předpokladu odborné instalace a dodržení předepsaných podmínek pro instalaci, provoz a údržbu, které jsou popsány v průvodní dokumentaci výrobku.

Výrobce prohlašuje, že přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky na výrobek.

Ve Valašském Meziříčí 17.srpna 2020

Ing. Michal Dostál
ředitel společnosti

