

Nr: DoP_HEDA 1 2_SE_2016-001

1. Produkttyp:

Betongskorsten – dubbelväggig blockskorsten av pimpstensbetong

2. Harmoniserad produktstandard:

SS-EN 1858:2004, Skorstenar – Komponenter - Betongelement.

3. Produktbenämning:

Villaskorten Heda 1 samt Heda 2

4. Avsedd användning:

Skorsten för eldstäder såsom öppnaspisar, kassetter, braskaminer, bastu, pannor, och kakelugnar etc.

5. Tillverkare:

**Hedared Sand och Betong AB, Älvsgården 2, 50294 Hedared.
Tillverkas för: Keddy AB, Box 542, 44115 Alingsås, telefon +46 322 78180**

6. System för fortlöpande kontroll av prestanda:

System 2+

7. Förfarandet för säkerställande av prestanda:

Produkten är provad av tillverkaren Hedared Sand och Betong AB i enligt standarden SS-EN 1858:2004 Skorstenar – Komponenter – Betongelement. Det anmälda organet Kiwa Sverige AB har utfärdat certifikat med nummer 2392 – CPD – 0701.

För att säkerställa certifikatets giltighet utför Kiwa Sverige årligen övervakande kontroll för godkännande av tillverkarens system för tillverkningsstyrning, tillämpning under produktens tillverkning med fortlöpande kontroll och provning enligt kraven i produktstandard.

8. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Deklarerad prestanda:	Harmoniserad produktstandard SS-EN 1858:2004
Brandmotstånd - soteld	G 20	
Gastäthet	2	
Flödesmotstånd	2 mm	
Rökgastemperatur	T 450	
Beständighet mot soteld	G 20	
Beständighet mot condensat	D	
Korrosionsbeständighet	3	
Värmeisolerande förmåga	0,42 m ² K/W	
Tryckhållfasthet	20 meter hög skorsten	
Vindbelastning	Högsta höjd över översta sidostöd - utan armering 2,5 meter - med armering 5,0 meter	
Beständighet mot nötning	Beständig mot sotning – Ja	
Beständighet mot frys/tö	Ingen prestanda fastställd	

Undertecknat för tillverkaren av:


Jonas Bodin

Utvecklingschef, Keddy AB
Alingsås 2016-11-17



Art: 193566