

5. DÉCLARATION DE PERFORMANCE



DÉCLARATION DE PERFORMANCE

(Conformément au règlement (UE) n° 305/2011)

1. Code d'identification unique du produit type

ESSE IH-ECO

2. Description du produit

Ironheart

3. Utilisation prévue du produit

Poêles résidentiels à combustible solide

4. Fabricant

ESSE Engineering Ltd, Ouzledale Foundry, Long Ing, Barnoldswick, Lancashire, UK, BB18 6BJ

5. Mandataire

n/a

6. System of assessment

Système 3

7. Laboratoire notifié

Le laboratoire notifié SGS Nederland BV, laboratoire n° 0608, a procédé à la détermination du type de produit sur la base d'un essai de type dans le cadre du système 3 et a délivré le rapport d'essai Réf. EZKA/2020-01/00032-1

8. Performances déclarées

	Bois	Andt
• Spécifications techniques harmonisées	EN 12815:2001 +A1:2004	n/a
• Caractéristiques essentielles	Performance	n/a
• Sécurité incendie	-	-
- Résistance au feu	A1	n/a
- Distance aux matériaux combustibles	Arrière : 400 mm Côtés : 500 mm	n/a
- Risque de fuite de combustible en combustion	Correct	n/a
• Émission de produit combustible (CO)	0,07 %	n/a
• Température de surface	Correct	n/a
• Sécurité électrique	n/a	n/a
• Nettoyabilité	Correct	n/a
• Pression de service maximale	n/a	n/a
• Température des gaz de combustion à la puissance calorifique nominale	215 °C	n/a
• Résistance mécanique (pour supporter une cheminée/un conduit de fumée)	Correct	n/a
• Caractéristiques thermiques	-	-
- Puissance thermique nominale	7,6 kW	n/a
- Puissance de chauffage de la pièce	7,6 kW	n/a
- Puissance de chauffage de l'eau	n/a	n/a
• Efficacité	80,6 %	n/a

9. Conformité

La performance du produit identifié aux points 1 et 2 est conforme à la performance déclarée indiquée au point 8.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Signé _____

Date 09/06/20

Martin Ashby

Directeur général

R1 06/20

ESSE Engineering Ltd.,

Ouzledale Foundry, Long Ing, Barnoldswick, BB18 6BJ | www.esse.com | reception@esse.com | +44 (0)1282 813235

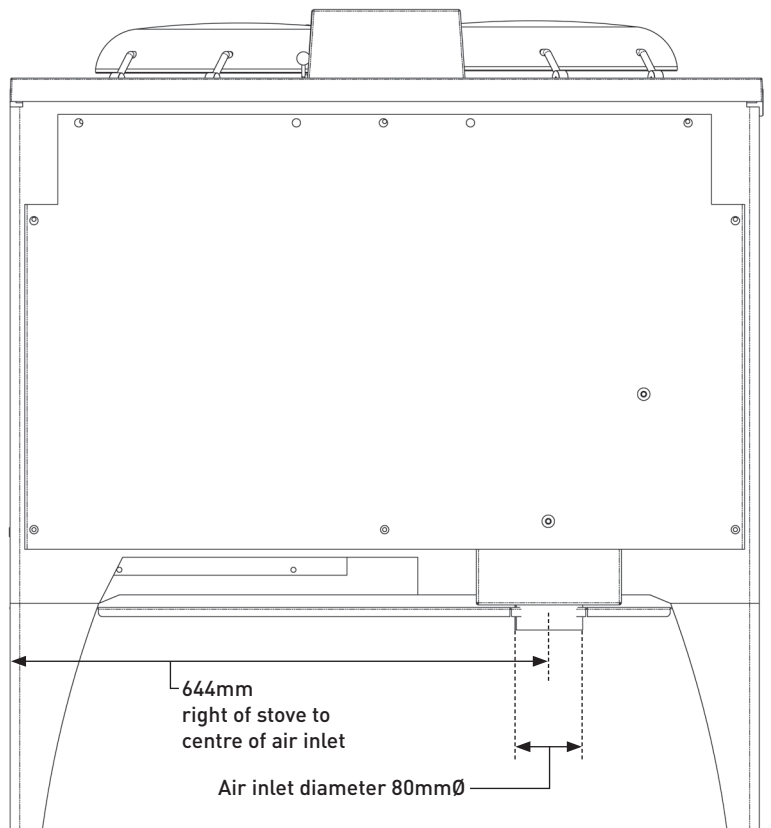
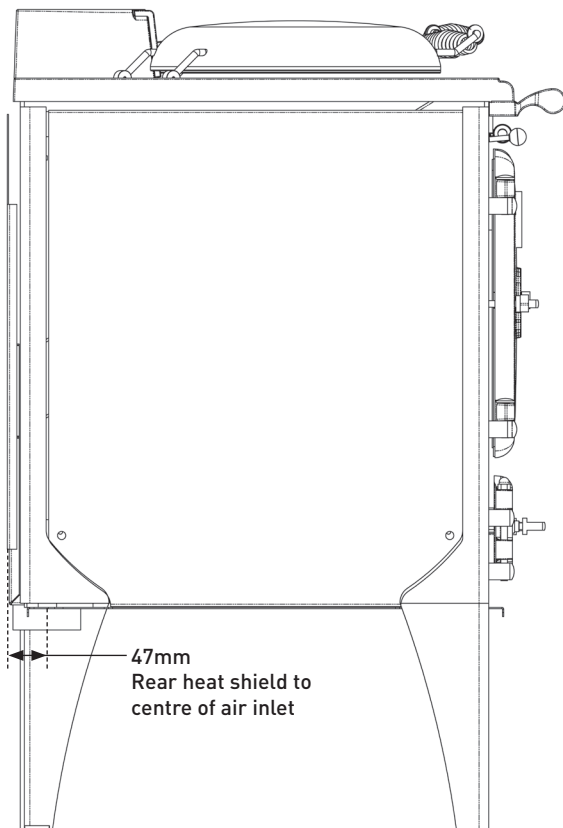
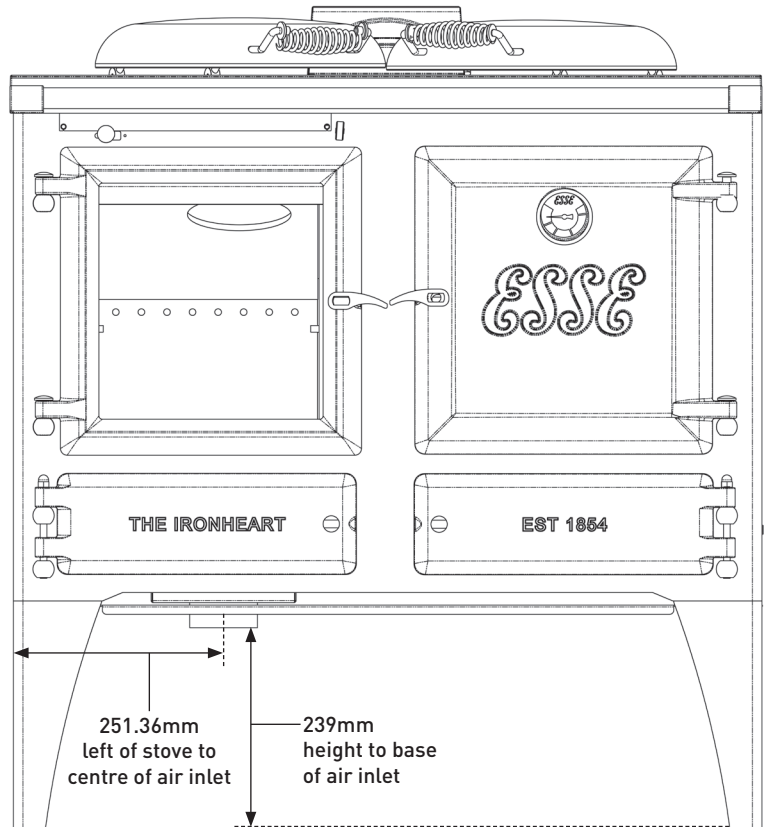
ESSE

IRONHEART

AIR INLET

The ESSE Ironheart wood fired cooking stove is external / direct air compatible.

This allows the wood-burning stove to draw air from outside the room in which it is located.



An outside air connection kit (part code 200-003) is available to purchase online at esse.com/store/product/external-air-connection-kit

The ESSE Air Connection Kit supports outside air to models ESSE Ironheart / Bakeheart / Warmheart / 705 / 755 / 775.

ESSE's air kit consists of a flexible tube which connects to the rear underneath of the stove, and then passes through the external wall.

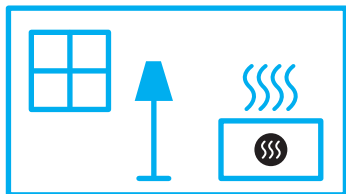


ENERG
енергия · ενεργεια



ESSE

EW



9,7
kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/1186