

Modèles	KOOK 80
Usage prévu du produit	
Fabricant	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Marque	CADEL
Système AVCP	System 3
Organisme Notifié	NB 0051
Numéro du rapport d'essai	CPR-15-028
Spécification technique harmonisée	EN 12815:2001+A1:2004+AC:2007

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

Stabilité et résistance mécanique	Capacité de charge	20 kg	
Sécurité incendie - protection contre les matériaux combustibles	Distance minimale des matériaux combustibles - dessous (dB)	0 mm	
	Distance minimale des matériaux combustibles - sol avant (dF)	1500 mm	
	Distance minimale des matériaux combustibles - plafond (dC)	750 mm	
	Distance minimale des matériaux combustibles - arrière (dR)	40 mm	
	Distance minimale des matériaux combustibles - côté (dS)	2.5 mm	
	Distance minimale des matériaux combustibles - rayonnement latéral (dL)	450 mm	
	Distance minimale des matériaux combustibles - rayonnement frontal (dP)	1000 mm	
	Épaisseur du matériau isolant protecteur	/	
	Conductivité thermique du matériau isolant protecteur (λ_d)	/	
	Classe de température du conduit de fumée	T400G	
Performances - Émissions	Non	Puissance nominale	Potenza ridotta
	Émission de monoxyde de carbone (CO à 13 % O ₂)	916 mg/Nm ³	0 mg/Nm ³
	Émission d'oxydes d'azote (NOX à 13 % O ₂)	95 mg/Nm ³	0 mg/Nm ³
	Émission de composés organiques volatils (OGC à 13 % O ₂)	29 mg/Nm ³	0 mg/Nm ³
	Émissions de particules (PM à 13 % O ₂)	27 mg/Nm ³	0 mg/Nm ³
Performances - Puissance et rendement	Puissance de chauffage de l'environnement	7.5 kW	0 kW
	Puissance de chauffage de l'eau	/	/
	Rendement - Rendement utile	82.5 %	0 %
Utilisation sûre et accessible - données d'installation du conduit de fumée	Température des gaz de combustion à la sortie	264 °C	0 °C
	Tirage minimum	12 Pa	0 Pa
	Masse des gaz de combustion	6.9 g/sec	0 g/sec
Indice d'efficacité énergétique	Efficacité énergétique saisonnière	73 ηs [%]	
	Indice d'efficacité énergétique	110	
	Classe d'efficacité énergétique (échelle A++ / G)	A+	
	Consommation électrique à la puissance nominale	0 W	
	Consommation électrique à charge partielle	0 W	
	Consommation électrique en veille	0 W	
Utilisation durable des ressources naturelles	Informations sur la durabilité environnementale	NPD	

Les performances du produit ci-dessus identifié sont conformes à l'ensemble des performances déclarées.

La présente déclaration de performance est délivrée conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la responsabilité du fabricant ci-dessus identifié.

Santa Lucia di Piave, 02/11/15

CADEL s.r.l.
 Via Martiri della Libertà, 74
 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
 Tel. 0438 1520200 Fax 0438 73344
 Partita IVA 02102170266
 R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 189949

Dassie Roberto (R&D Manager)