

ΔΥΟ ΟΨΕΩΝ/ CORNER 80



Technical data
Version 02/2021

Ένθετη εστία
Θέρμανσης νερού

Water-heating
Fireplace Insert

Code: CORNER 80 *HYDRO*



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / TECHNICAL CHARACTERISTICS		
Ονομαστική ισχύ θερμότητας/ Rated heat power	21,4 kW	
Θερμική απόδοση στο νερό/ Thermal power output to water	16,8 kW	
Ικανότητα θέρμανσης στο περιβάλλον/ Rated power environment	4,6 kW	
Αποδοτικότητα/ Efficiency	74%	
Συνολικό πλάτος/ Total width	980mm	
Συνολικό βάθος/ Total depth	640mm	
Συνολικό ύψος/ Total height	1700mm	
Έξοδος καυσαερίων/ Flue outlet	Ø250	
Κατανάλωση καυσόξυλων/ Consumption of wood	5,04 kg/h	
Λειτουργία πόρτας Συρόμενη/Ανοιγόμενη / Open & Sliding Door Operation	✓	
Βάρος/ Weight	With water	With water
	386 kg	386 kg
Κεντρική διάμετρος εισαγωγής αέρα/ Central air inlet diameter	Ø120	
Απαιτούμενη πίεση καπνοδόχου/ Required chimney pressure	12 Pa	
Δοκιμασμένο σύμφωνα με το πρότυπο/ Tested in accordance with the standard	EN 13229:6000	
Θερμοκρασία καυσαερίων/ Flue gas temperature	225°C	
Απαιτούμενη ποσότητα αέρα καύσης/ Required amount of combustion air	40 m ³ /h	
Εκπομπή μονοξειδίου (στα 13% O ₂) CO emission (at 13% O₂)	0,21%	
Max πίεση λειτουργίας/ Maximum operating pressure	2,5 Bar	
Ελάχιστη θερμοκρασία νερού επιστροφής/ Minimum return water temperature	55°C	
Περιεκτικότητα σε νερό/ Water capacity	94 Lt	
Σύνδεση εισόδου / εξόδου / Connection input/output	G 1 / G 1	
Δευτερεύουσα καύση/ Secondary combustion	✓	
Αεροκουρτίνα/ Air curtain	✓	
Ενεργειακή απόδοση/ Energy efficiency	A	