

# ΔΙΑΜΠΕΡΕΣ/ TUNNEL 90

Technical data  
Version 02/2021

Αερόθερμη με ΦΥΣΙΚΗ ΡΟΗ  
Hot air with NATURAL FLOW

Code: **TUNNEL 90**

Αερόθερμη με ΒΕΒΙΑΣΜΕΝΗ ΡΟΗ ΑΕΡΑ  
(kit βεντυλατέρ)  
Hot air with Ventilation kit

Code: **TUNNEL 90 kit**



A

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ TECHNICAL CHARACTERISTICS	Με ΦΥΣΙΚΗ ΡΟΗ Hot air with NATURAL FLOW	Με ΒΕΒΙΑΣΜΕΝΗ ΡΟΗ ΑΕΡΑ (kit βεντυλατέρ) Hot air with Ventilation kit
Μέγιστη επίδοση καύσης/ <b>Combustion performance</b>		8,3-15,0 kW
Ονομαστική ισχύ θερμότητας/ <b>Rated heat power</b>	12,8 kW	12,8 kW
Αποδοτικότητα/ <b>Efficiency</b>	76%	76%
Συνολικό πλάτος/ <b>Total width</b>	1200mm	1200mm
Συνολικό βάθος/ <b>Total depth</b>	570mm	610mm
Συνολικό ύψος/ <b>Total height</b>	1530mm	1530mm
Έξοδος καυσαερίων/ <b>Flue outlet</b>	Ø250	Ø250
Κατανάλωση καυσόξυλων/ <b>Firewood consumption</b>	3,74 kg/h	3,74 kg/h
Λειτουργία πόρτας Συρόμενη/Ανοιγόμενη / <b>Open &amp; Sliding Door Operation</b>	✓	✓
Βάρος/ <b>Weight</b>	248 kg	291 kg
Κεντρική διάμετρος εισαγωγής αέρα/ <b>Central air inlet diameter</b>	Ø120	Ø120
Απαιτούμενη πίεση καπνοδόχου/ <b>Required chimney pressure</b>	12 Pa	12 Pa
Δοκιμασμένο σύμφωνα με το πρότυπο/ <b>Tested in accordance with the standard</b>	EN 13229	EN 13229
Θερμοκρασία καυσαερίων/ <b>Flue gas temperature</b>	287°C	287°C
Απαιτούμενη ποσότητα αέρα καύσης/ <b>Required amount of combustion air</b>	40 m <sup>3</sup> /h	40 m <sup>3</sup> /h
Ένθετο τζάκι/ <b>Insert fireplace</b>	✓	✓
Βεντυλατέρ/ <b>Fan capacity</b>	-	710m <sup>3</sup> /h
Κατανάλωση ισχύος/ <b>Power consumption</b>	-	75 Watt
Ηλεκτρική παροχή/ <b>Electric supply</b>	-	230V 50Hz
Εκπομπή μονοξειδίου (στα 13% O <sub>2</sub> ) <b>CO emission (at 13% O<sub>2</sub>)</b>		0,22%
Δευτερεύουσα καύση/ <b>Secondary combustion</b>	✓	✓