Fiches techniques – Fours électriques Logiudice Forni

1. Four à soles électrique modulaire – MODUS LFM-4T-4060

Rubrique	Donnée / Information
Fabricant / Gamme	Logiudice Forni – Gamme MODUS (LFM)
Modèle	LFM-4T-4060 (4 étages, plaques 40×60 cm)
Nombre d'étages	4 modules indépendants
Format de plaque	40 × 60 cm
Hauteur utile chambre	18 cm ou 24 cm (selon version)
Type de sole	Ciment réfractaire ou tôle inox (au choix)
Résistances	Électriques, visibles, voûte + sole par étage
Commandes	Panneau par module (digital / tactile selon option)
Vapeur	Générateur de vapeur électrique en option
Tension / Fréquence	400 V, 50 Hz, triphasé (3N~)
Puissance installée	≈ 13,0–13,2 kW (selon configuration)
Intensité absorbée	≈ 20–21 A (à 400 V)
Puissance thermique	≈ 11 150–11 350 kcal/h
Dimensions (L × P × H)	≈ 125 × 113 × 168–173 cm (4 étages)
Poids	≈ 160–170 kg
Isolation	Laine de verre
Revêtement intérieur	Acier inox « scotch-brite »
Émissions directes dans l'air (combustion)	Aucune (four électrique, pas de flamme ni de gaz sur site)
Émissions indirectes (CO_2)	Dépendent du mix électrique (production d'électricité) – Pas sur site

2. Four rotatif électrique – FOX LFRCE-15T-4060

Rubrique	Donnée / Information
Fabricant / Gamme	Logiudice Forni – Gamme FOX (LFRC / LFRCE)
Modèle	LFRCE-15T-4060 (rotatif électrique, 15 plaques 40×60 cm)
Type de four	Four rotatif à convection (chariot 15 niveaux)
Nombre de plaques	15
Format de plaque	40 × 60 cm
Surface de cuisson	3,6 m²
Résistances	Résistances blindées situées à l'arrière du four (version électrique)
Commandes	Panneau de commande digital (selon version)
Vapeur	Générateurs de vapeur verticaux intégrés (en option / selon configuration)
Tension / Fréquence	380–415 V, 50 Hz, triphasé (3N~)
Puissance installée	27 kW (résistances électriques)
Puissance thermique	Non applicable (version électrique ; pas de brûleur)
Dimensions (L × P × H)	1000 × 1250 × 2200–2230 mm (selon documentation)
Poids	≈ 715–735 kg (selon version et options)
Isolation	Conception avec échangeur de chaleur arrière et isolation thermique
Revêtement intérieur / extérieur	Acier inoxydable AISI 430 SB ; façade en verre trempé noir
Émissions directes dans l'air (combustion)	Aucune (four électrique, pas de flamme ni de gaz sur site)
Émissions indirectes (CO_2)	Dépendent du mix électrique (production d'électricité) – Pas sur site