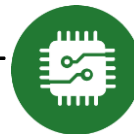


# FORNI INTERMITTENTI SHUTTLE KILNS



Digital & IoT



All Dimensions



Tailor-Made



Energy Saving



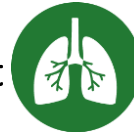
Highest Temperatures



Multi Fuel



Lower FCR Content



## PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- Completamente realizzati in Italia con componenti Europei
- Da 2 a 100 m<sup>3</sup> di capacità
- Bruciatori Italforni ad alto rendimento
- Gestione integrata e tecnologia digitale

## MAIN FEATURES

- Entirely made in Italy with European Devices
- Capacity from 2 up to 100 m<sup>3</sup>
- High efficiency Italforni burners
- Integrated management and digital technology



**ITALFORNI**

KILNS, DRYERS AND PLANTS FOR THE CERAMIC INDUSTRY

# FORNI INTERMITTENTI SHUTTLE KILNS



Italforni realizza forni intermittenti di differenti tipologie per produzione di terre cotte, stoviglie, sanitari, ossidi coloranti, ceramica tecnica, refrattari e laterizi.

I forni intermittenti IF/SK Italforni sono equipaggiati con i più moderni sistemi di gestione e controllo del ciclo di cottura, della pressione interna e dell'ambiente di lavoro (ossidante e riducente).

I forni standard vengono equipaggiati per temperature fino a 1500°C.

Possono essere alimentati con gas, olio o energia elettrica.

Le FCR sono fibre artificiali vetrose abitualmente usate per la coibentazione termica dei forni a muffola, che possono causare irritazione della pelle, degli occhi e delle prime vie respiratorie. Per tutelare la salute dei propri lavoratori e dei clienti finali, Italforni ha deciso di non utilizzare queste fibre.

I forni intermittenti realizzati da Italforni sono interamente costituiti da mattoni refrattari che garantiscono, inoltre, un maggiore risparmio energetico.

*Italforni manufactures different kind of shuttle kilns to produce terracotta, tableware, sanitary ware, coloured oxides, technical ceramics, refractory materials and bricks.*

*Italforni IF/SK shuttle kilns are equipped with the most modern management and control systems of the firing cycle and of the internal and room pressure (reducing and oxidant).*

*The standard kilns are equipped for temperatures up to 1500°C.*

*They can be fed with gas, oil or electricity.*

*FCR are vitreous fibers commonly used for thermal insulation of muffle furnaces, which can cause irritation of the skin, eyes and upper respiratory tract. To protect the health of its workers and end customers, Italforni has decided not to use these fibers.*

*The shuttle kilns made by Italforni are entirely made up of refractory bricks which also guarantee greater energy savings.*



ITALFORNI SRL  
41043 Formigine (MO) - ITALY  
Via G.Rossa 5/7 ( ang.Via Guatelli 2/ 4 )  
Tel. ++39 059 572114 / 572206 ric. aut.  
Fax ++39 059 571156  
Codice Fiscale e Partita I.V.A. : 00708950365



**ITALFORNI**  
KILNS, DRYERS AND PLANTS FOR THE CERAMIC INDUSTRY