



MACCHINE SPECIALI SRL

Via Remo Brambilla n. 2  
20863 Concorezzo (MB)  
Milano - Italy  
Tel. + 39 039 6040490  
Fax + 39 039 6049961  
E-mail: [macchinespeciali@macchinespeciali.it](mailto:macchinespeciali@macchinespeciali.it)  
Internet: <http://www.macchinespeciali.it>



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement N.710279



ref. 8.0000.16

## ProPApp New PTFE Production Process for High Value Applications VAPORIZING OVEN

La zona di vaporizzazione è quella in cui il prodotto viene portato in una situazione di stabilità, totalmente privo di Isopar.

Il forno di vaporizzazione è una struttura composta da una stanza calda. La temperatura di vaporizzazione viene regolata tra 120 ° e 180 ° C.

Il dancer è composto da una serie di rulli cromati da 60 mm di diametro, controllati da un motore da 2,2 kW posizionato esternamente, per un totale di 16 metri di accumulazione prodotto. Un sistema di ventilazione assicurerà l'evacuazione dei gas di scarico e dello scambio d'aria. L'apertura della porta anteriore faciliterà le operazioni di inserimento e l'eventuale ispezione del forno, mentre due porte con bilancia a piattaforma garantiranno un'apertura automatica della porta in caso di problemi.



### **Caratteristiche principali:**

Potenza termica  
20 kW.

N. 20 Rulli  
diam. 60 mm.

No 1 ventilatore  
2 kW per il  
ricircolo  
dell'aria calda.

Temperatura  
controllata dal  
pannello di  
controllo

For info mailto:  
[info@propapp.eu](mailto:info@propapp.eu)

The Vaporizing oven is a structure composed of a hot room. The vaporization temperature is adjusted between 120 ° and 180 ° C.

The dancer is composed of a series of 60mm diameter chrome rollers, controlled by a 2.2 kw motor positioned externally, for a total of 16 meters of product accumulation. A ventilation system will ensure the evacuation of exhaust gas and air exchange. The front door opening will facilitate the operations of insertion and any inspection of the oven, while two platform scale doors will guarantee an automatic door opening in case of problems.