

L'ESSICCATOIO  
PER L'ARTIGIANO DEL LEGNO

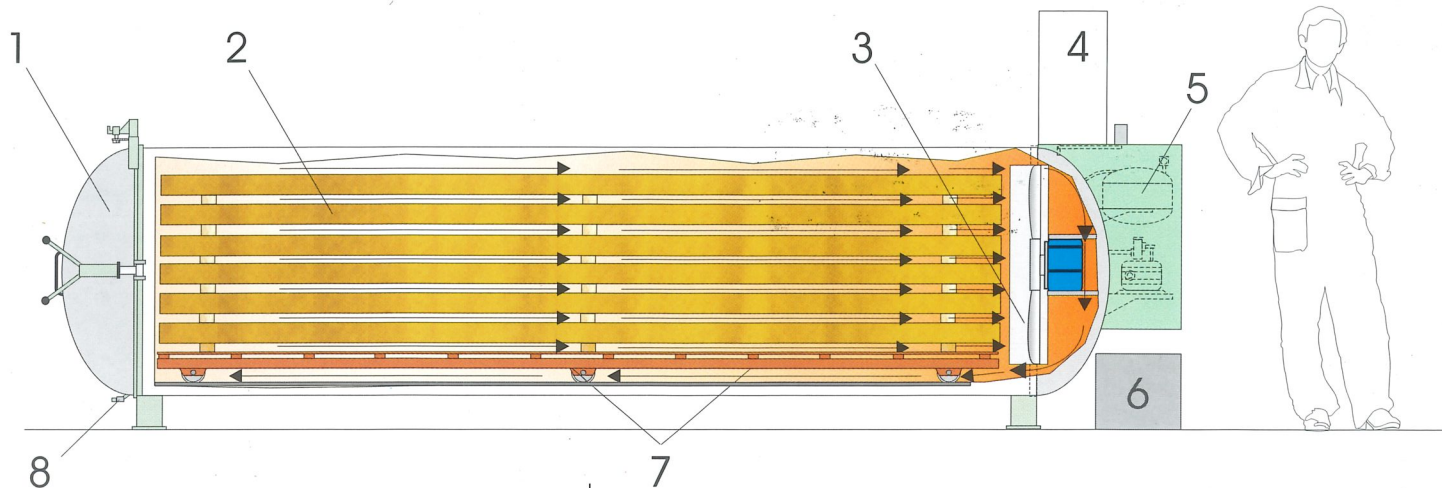


ESSICCATOIO SOTTOVUOTO EM 2 V

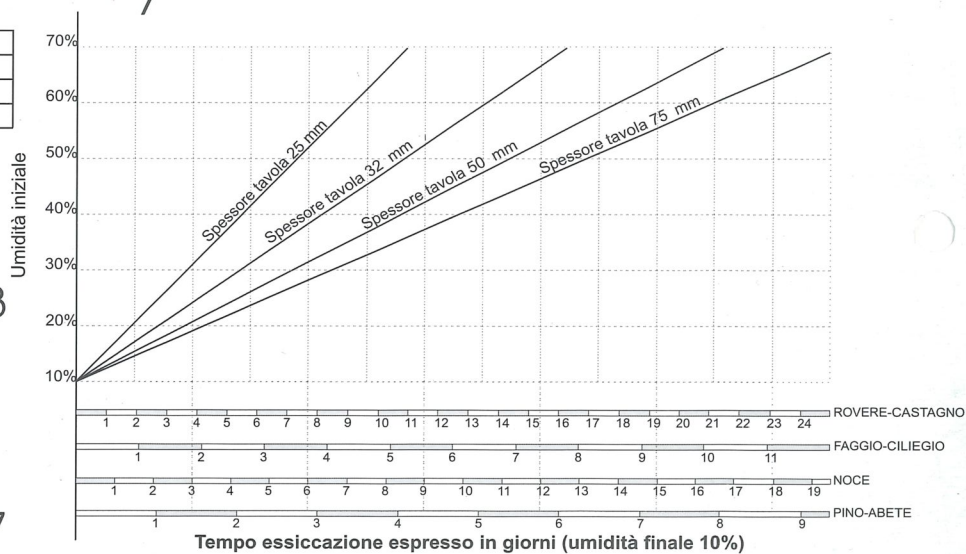
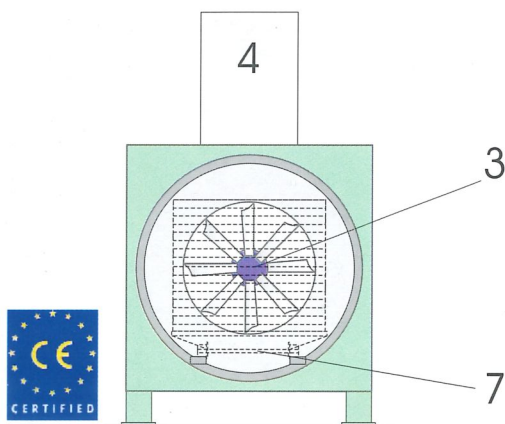




# EM2V



1	Portello	5	Generatore di vapore
2	Catasta legno	6	Pompa del vuoto
3	Elettroventilatore	7	Carrello
4	Computer Vacutronic	8	Valvola di scarico



Collimare l'umidità iniziale della tavola con la retta dello spessore e scendere fino ad incrociare il tempo di essiccazione espresso in giorni per ciascuna essenza legnosa.

## EM2V

L'essiccatoio sottovuoto ISVE EM2V è stato progettato e realizzato espressamente per i laboratori di falegnameria di piccolo-medie dimensioni, con modesti quantitativi di legname da essiccare, ma con esigenze qualitative elevate e tempi di essiccazione ristretti. L'impianto è dotato di computer di conduzione in grado di facilitare la programmazione del processo senza alcuna difficoltà di apprendimento della tecnologia.

Tale sistema (Vacutronic) consente di procedere con tre modalità differenti:

- totalmente automatica;
- semiautomatica;
- manuale.

La variazione di ciascun parametro può essere visualizzata collegando il Computer Vacutronic dell'essiccatoio ad un comune PC con sistema operativo Windows<sup>(R)</sup>. Con questo sistema oltre al controllo a distanza del ciclo, si potranno archiviare tutte le fasi del processo.

L'impianto è facilmente collocabile in qualsiasi luogo e necessita del solo allacciamento alla rete elettrica.

### DESCRIZIONE TECNICA ESSICCATOIO SOTTOVUOTO EM2V

• Resistenze elettriche:	n. 3x2,5 kW	• Peso totale (kg):	800
• Dimensioni massime della catasta in essiccazione (mm):	700x700x6.000	• Collegamento elettrico:	380 V 50 Hz
• Diametro interno dell'autoclave (mm):	1.000	• Potenza elettrica installata (kW):	9,25
• Dimensioni d'ingombro base:	1.070x7.000	• Consumo elettrico medio orario (kW/h):	5
• Dimensioni d'ingombro altezza:	1.200		

Dati, caratteristiche ed illustrazioni sono puramente indicativi. Il produttore si riserva di apportare le modifiche che riterrà più opportune.



**I.S.V.E. S.r.l.** - Via S. Martino, 39  
25020 Borgo Poncarale (Bs) - Italy  
tel. 030/2540351 - fax. 030/2640874

Internet: [www.isve.com](http://www.isve.com)  
E-mail: [headoffice@isve.com](mailto:headoffice@isve.com)

