



PANINI

ITALIANO 

ACQUA
E VAPORE



UNIVERSAL-DUAL

AUTOCLAVE DI STERILIZZAZIONE
A VAPORE O ACQUA SURRISCALDATA

UNIVERSAL-DUAL

Autoclave di sterilizzazione per prodotti alimentari, che può funzionare sia a vapore diretto che a pioggia d'acqua surriscaldata. Offre la massima flessibilità per sterilizzare prodotto in qualsiasi contenitore. Il ciclo a vapore è più economico e richiede meno tempo di salita rispetto ad un ciclo ad acqua surriscaldata. L'acqua invece è più adatta quando il prodotto è molto sensibile ad eccessivi sbalzi di temperatura, e permette la pastorizzazione a temperature inferiori di 100°C.

CARATTERISTICHE

- Riscaldamento a vapore diretto ventilato oppure a pioggia d'acqua surriscaldata
- Raffreddamento con pioggia d'acqua ricircolata per ridurre i consumi d'acqua e migliorare l'uniformità di temperatura anche in fase di raffreddamento
- Aria di contropressione durante tutto il ciclo
- Dispositivi avanzati per il ciclo a vapore (ventilatore per massima uniformità e fase di nebulizzazione per condensare il vapore evitando sbalzi di pressione)

CARATTERISTICHE SERIE UNIVERSAL

- Pressione d'esercizio 4 bar (fino a 135°C)
- Diametri 1200, 1400, 1600, 1800 e 2000
- Lunghezze da 2000 a 8000
- Costruzione in acciaio inox AISI 304 o 316
- Omologazione standard PED (su richiesta ASME americano, GOST Russo, SQLO Cinese, ISCIR Rumeno, UDT Polacco o altro)
- Conforme alle norme USDA americano per autoclavi di sterilizzazione 21 CFR 113.40.

KIT VALVOLE

Il modello Universal-Dual è stato progettato per doppia valvole per maggior precisione nel controllo del ciclo:

- | | | |
|---------------|---------------|-------------------|
| 1. Sicurezza | 4. Vapore x 2 | 7. Nebulizzazione |
| 2. Sfiato x 2 | 5. Acqua x 2 | 8. Acqua Calda |
| 3. Aria x 2 | 6. Scarico | 9. — |



MODELLO	DIMENSIONI mm			PESO Kg
	LUNG	LARG	ALT	
Ø1200 x				
2000	3150	1750	2010	1170
3000	4150	1750	2010	1380
4000	5150	1750	2010	1590
5000	6150	1750	2010	1800
Ø1400 x				
3000	4250	1950	2310	2430
4000	5250	1950	2310	2690
5000	6250	1950	2310	2950
6000	7250	1950	2310	3190
Ø1600 x				
3000	4250	2150	2510	2430
4000	5250	2150	2510	2690
5000	6250	2150	2510	2950
6000	7250	2150	2510	3190
Ø1800 x				
3000	4250	2350	2710	2430
4000	5250	2350	2710	2690
5000	6250	2350	2710	2950
6000	7250	2350	2710	3190

Altre misure disponibili su richiesta. I dati qui riportati possono subire variazioni per il continuo miglioramento del prodotto.

