

Autoclave di sterilizzazione orizzontale

Ø 1000

- Collaudato PED
- Costruito interamente in ACCIAIO INOX AISI 304



CE

Forte dell'esperienza dei suoi fondatori LPV Caldaie è presente sul mercato da oltre 15 anni con soluzioni per i settori del Food processing e per la produzione di caldaie a vapore e ad olio diatermico per processi industriali. Le tecnologie, sempre in evoluzione, e la competenza del personale sono alla base dello sviluppo continuo dell'azienda e dei prodotti.

Autoclave di sterilizzazione orizzontale

Ø 1000



Pompa di circolazione



Gruppo valvole ingresso



Pannello di controllo

Descrizione generale

AUTOCLAVE DI STERILIZZAZIONE CON RAFFREDDAMENTO IN CONTROPRESSIONE D'ARIA, di tipo cilindrico orizzontale, fondi bombati, **CHIUSURA RAPIDA A MANOVRA UNICA**, costruito interamente in **ACCIAIO INOX AISI 304** APERTURA a battente con bloccaggio della porta e serraggio ad azionamento elettrico. Conforme alle direttive P.E.D. 2014/68 UE. Provvista di software **EASY ACCESS** e predisposta per specifiche 4.0.

Dotazioni:

- L'autoclave è completa delle valvole ad azionamento pneumatico per la gestione di tutti i fluidi nonché delle valvole di intercettazione e by-pass manuali.
- L'isolamento termico in lana minerale ad alta densità con rivestimento in lamierino di acciaio Inox evita

la dispersione del calore verso l'esterno.

- Sono inoltre presenti strumenti di controllo e rilevamento di temperatura, pressione e livello.
- Pompa di circolazione.
- Ugelli nebulizzatori.
- Binari di scorrimento per cesti.

QUADRO ELETTRICO generale di comando e regolazione contenente tutte le apparecchiature di gestione delle sequenze di processo comandate da PLC con interfaccia videografica touch-screen per la memorizzazione e la modifica dei cicli di sterilizzazione e la visualizzazione di tutte le variabili. Richiamo in chiave grafica dei processi.

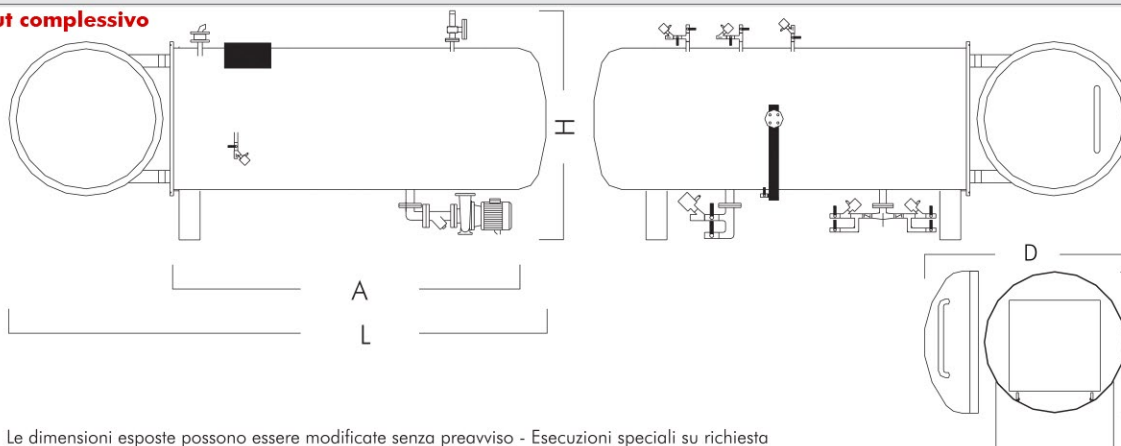
Memorizzazione dei cicli di sterilizzazione su supporto elettronico per facile conversione su PC e stampa.

Assieme ai cestelli, sono forniti portacestelli in acciaio INOX completi di ruote per la movimentazione; in alternativa cestelli a vassoi, stesse dimensioni.

Specifiche standard

		1000 x 1500	1000 x 2250
.....mm	• G	1000	1000
.....mm	• A	1500	2250
.....mm	• L	3100	3950
.....mm	H	1800	1800
.....mm	• D	1700	1700
Capacità	Liters	1465	2074
Pressione di progetto	Bar	3	3
Temperatura di progetto	°C°	143	143
Cesti	n° B	2	2
Cesti dim	mm B	650x750 H650	650x1125 H650

Layout complessivo



Le dimensioni espote possono essere modificate senza preavviso - Esecuzioni speciali su richiesta

LPV
C A L D A I E

LPV CALDAIE S.r.l.

Via Cremonese, 150/a - 43010 Località Fontana - Parma (Italy)
Tel. +39 0521 674088 - Fax +39 0521 674082

www.lpvcaldaie.com info@lpvcaldaie.com