



RedLine

serie KW.86/AV
armadio asciugatore essiccatore

serie KW.86
armadio per stoccaggio sterile





serie KW.86/AV
armadio asciugatore essiccatore



KW.86/AV

serie KW.86
armadio per stoccaggio sterile



KW.86

serie KW.86/AV

armadio asciugatore essiccatore

STRUTTURA E IMPIANTO:

La cassa interna ed i ripiani sono realizzati in acciaio inox; il mobile esterno è costruito in lamiera di acciaio inox AISI 304 satinato e munito di porta apribile in 2 parti con guarnizione di tenuta. Il riscaldamento elettrico avviene con appositi riscaldatori in aria; l'espulsione del vapore formatosi all'interno viene fatta mediante elettro-aspiratore centrifugo con portata di 40 mc/h.

REGOLAZIONE E CONTROLLI:

L'impianto elettrico è completo di interruttore generale e di lampada spia di segnalazione del funzionamento.

- interruttore generale ON/OFF luminoso
- pannello a membrana con regolatore elettronico digitale a μ P, con display a leds, con indicazione sia del valore di Set che di Processo, per il miglior controllo da parte del tecnico di laboratorio Sonda RTD Pt 100 Ohm; azione regolante di tipo P.I.D. (proporzionale, derivativa, integrativa) per la massima stabilità del parametro T; impiego di relè statici Ssr (zero crossing). Possibilità di ottimizzazione dei parametri di regolazione da tastiera, per minimizzare i tempi di riscaldamento e per evitare pericolosi superamenti della temperatura di set impostata
- segnalazione visiva a pannello di riscaldamento (warming) in atto, per il miglior controllo da parte del tecnico di laboratorio.
- allarme di T min/max, sia acustico che visivo, ripetizione a distanza con spinotto già predisposto

- possibilità di programmare un tempo di asciugatura – funzione timer con segnalazione di attivazione funzione timer a mezzo spia luminosa a pannello

Sono possibili **cicli termici, con 1 programma con 32 spezzate ciascuno, oppure 2x16 oppure 8x4, e con visualizzazione programma/segmento/tempo rimanente**; ripetizioni esecuzione programma: da 0 (una sola esecuzione) a 9999 ed esecuzioni infinite.

- Funzione di tracking sulla rampa e mantenimento garantito
- Interfaccia seriale RS485 o RS232 a richiesta
- controllore di sovratemperatura regolabile, a norma DIN 1280 con sensore separato (classe di protezione 3.1), e con esclusione della funzione riscaldamento, in caso di avaria; ciò per la massima sicurezza.

OPTIONALS:

- Timer per esecuzione automatica del ciclo di asciugatura/essiccazione.
- Applicazione ruote pivotanti
- Serratura con chiave

Su questa serie di apparecchiature è possibile svolgere attività di I. Q. (Installation Qualification) e di O. Q. (Operational Qualification); per una valutazione dei costi di tali attività, rivolgersi all'Ufficio commerciale KW.

KW è disponibile anche per servizio certificazione di taratura ISO per confronto a campioni primari SIT.

Modello	Misure esterne (lpxh)	Misure interne (lpxh)	Capacità	Ripiani	Alimentazione	Potenza installata	Peso
KW.86/AV	cm. 110x78x200 h	cm. 95x60x150 h	litri 855	n.4	V220/Hz. 50	Watt 2000	Kg. 190

Temperatura da +5°C sopra T ambiente fino a +130°C ed oltre

Esecuzioni speciali, anche con filtraggio sterile aria per ferri chirurgici, maschere, tubi anestesia, endoscopi ed oltre

serie KW.86

armadio per stoccaggio sterile

STRUTTURA E IMPIANTO:

I ripiani interni sono in lastra di acciaio inox AISI 304, sono estraibili e appoggiati su supporti regolabili. Le contropareti interne sono in lamiera di acciaio AISI 304; il mobile esterno è in lamiera di acciaio plastificata.

La porta di accesso ha il telaio in alluminio ed i pannelli in vetro color fumé ed è munita di guarnizioni di tenuta.

L'ambiente sterile è realizzato mediante 4 lampade germicide della lunghezza di cm. 90 cadauna; l'accensione di queste lampade avviene automaticamente alla chiusura delle porte.

L'apparecchio è corredato di chiusura con chiave e interruttore interno per l'esclusione delle lampade.

OPTIONALS:

- Timer per esecuzione automatica del ciclo di funzionamento lampade
- Applicazione ruote pivotanti

Esecuzioni speciali su richiesta.

Su questa serie di apparecchiature è possibile svolgere attività di I. Q. (Installation Qualification) e di O. Q. (Operational Qualification); per una valutazione dei costi di tali attività, rivolgersi all'Ufficio commerciale KW

Modello	Misure esterne (lpxh)	Misure interne (lpxh)	Capacità	Ripiani	Superficie tot. di appoggio (fondo compreso)	Alimentazione	Potenza installata	Peso
KW.86	cm. 105x82x200 h	cm. 95x68x185 h	litri 1195	n.6	m ² 4,5	V220/Hz. 50	Watt 150	Kg. 175



-  = Allarme temperatura min. / max
-  = Allarme guasto energia
-  = Allarme sonda guasta
-  = Allarme porta aperta
-  = Serratura
-  = Programmatore di temperatura per cicli termici
-  = Registratore grafico di temperatura
-  = Ruote

Contatti:
 Direzione generale: **management@kwkw.it**
 Responsabile ufficio tecnico di produzione: **technician@kwkw.it**
 Responsabile ufficio commerciale: **sales@kwkw.it**
 Ufficio Commerciale gare : **commerciale@kwkw.it**
 Export: **expdpt@kwkw.it**
 Assistenza tecnica e ricambi: **assistenza@kwkw.it**
 Service line: **service@kwkw.it**
 Ufficio logistica e spedizioni: **delivery@kwkw.it**
 Amministrazione: **administration@kwkw.it**

La KW Apparecchi Scientifici, ferma restando le caratteristiche principali dei propri prodotti, si riserva il diritto di apportare alle stesse, senza darne preavviso, tutte quelle modifiche ritenute necessarie. Questo catalogo è a scopo informativo e illustrativo, la qualità delle immagini e il contenuto del testo possono aver subito alterazioni in fase di stampa.



Cold storage equipment



Incubation and microbiological test equipment



Ovens, drying and sterilizing equipment



Maintenance, IQ, OQ, PQ, hardware and software for equipment management



Medical devices for transfusion centres

