

Gamma HT 12 ELECTRON

Le lavastoviglie a cappotta DIHR di ultima generazione. Macchine costruite con una cappotta in doppia parete, che si contraddistinguono per silenziosità e affidabilità. Oltre ai modelli elettronici di base, con ben 4 cicli personalizzabili di serie, abbiamo sviluppato le versioni PLUS con un risciacquo garantito a temperatura e pressione costanti e 2 cicli HYGIENE+ dall'elevata efficienza igienica (A0=30 della scala di termodisinfezione come definito dalla norma EN ISO 15883-1). Grazie a quest'ultimi sviluppi in campo tecnologico, le macchine PLUS ancora più robuste, favoriranno l'eliminazione pressoché totale della carica batterica. La personalizzazione della nostra nuova generazione di macchine non è mai stata così semplice!



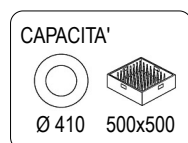
CARATTERISTICHE

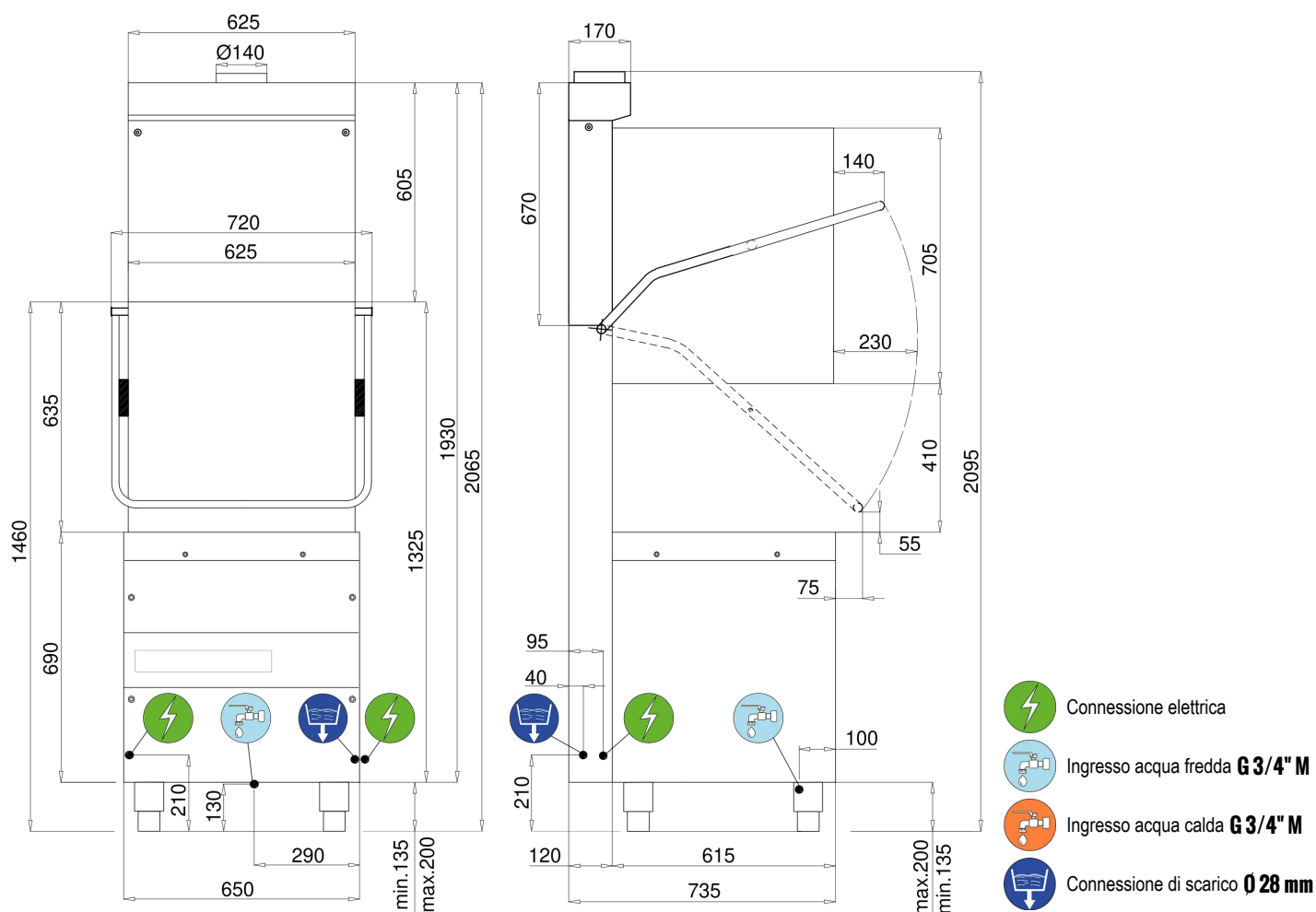
- Pannello elettronico a LCD con visualizzazione temperature, personalizzazione programmi e dosaggio chimici
- Modifica del dosaggio detergente e brillantante direttamente dal pannello comandi
- 6 cicli: 4 cicli personalizzabili e 2 cicli speciali addizionali HYGIENE+ (H+) con livello A0=30 come definito dalla norma EN ISO 15883-1
- Cappotta isolata a doppia parete
- Vasca profonda
- Filtro vasca sdoppiato con pozzetto raccolta rifiuti e filtro pompa (sistema innovativo per una filtrazione migliorata dell'acqua di lavaggio)
- Pompa di lavaggio verticale autopulente per una maggiore igiene di funzionamento
- Dosatori detergente e brillantante peristaltici
- Controllo dei consumi idrici e delle ore di funzionamento
- Facilità di accesso per manutenzione
- Tetto antigocciolamento
- Supporto cesto di facile estrazione
- Installazione in linea o ad angolo
- Ciclo di autopulizia
- Il Sistema PLUS assicura prestazioni di risciacquo ottimali e costanti grazie alla combinazione di Break Tank, boiler atmosferico e pompa di risciacquo
- LIFT: sollevamento automatico cappotta a fine ciclo
- Recuperatore termico condensa vapore HR per alimentazione ad acqua fredda

OPZIONI

- Tensioni speciali
- Potenza supplementare in boiler per alimentazione ad acqua fredda
- Pompa di scarico
- Cesto speciale per lavaggio GN 1/1 (spessore massimo 25 mm)
- Connectivity (Cloud)
- Addolcitore incorporato con rigenerazione automatica
- Sensori mancanza detergente e brillantante
- Pannello comandi remoto al posto del pannello standard
- Predisposizione per connessione sistema esterno di osmosi inversa (con conducibilità superiore ai 200 microsiemens per HR)

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore





CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONI ESTERNE

Larghezza	mm	720
Profondità	mm	735
Altezza (piedino avvitato)	mm	2095
Peso (senza optional)	kg	145

DATI TECNICI

Dimensione cesto	mm	500x500
Diametro massimo piatti	mm	410
Livello massimo uscita di scarico	mm	170
Temperatura acqua in ingresso	°C	10
Durezza massima acqua in ingresso	°f	8
Conducibilità minima acqua in ingresso	µS / cm	200
Pressione acqua in ingresso	kPa	200 - 400
Capacità vasca	l	42
Resistenza vasca	kW	2.7
Capacità boiler	l	15
Resistenza boiler	kW	9
Potenza pompa lavaggio	kW	1.49
Portata pompa lavaggio	l/min	800
Potenza pompa risciacquo	kW	0.25
Livello di pressione acustica	dB(A)	72.5

CAPACITA DI CARICO

Capacità di carico GN 1/1		6 x (530x325x25) (con cesto speciale da ordinare)
---------------------------	--	---

DATI ASSORBIMENTO

Tensione di alimentazione		380-415 V 3N 50 Hz
Potenza totale installata	kW	10.49

CICLI

Numero ciclo		1	2	3	4	5	6
Durata ciclo	s	50	90	120	180	180	630
Produttività del ciclo (cesti/h) - acqua in ingresso 10 °C		55	40	30	20	20	5
Consumo acqua del ciclo	l	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
Impostazione temperatura di risciacquo	°C	85	85	85	85	90	90
Impostazione temperatura di lavaggio	°C	55	55	55	55	70	70

DATI TECNICI RECUPERATORE TERMICO

Temperatura aria in uscita	°C	25
Umidità aria in uscita	%	60
Portata d'aria	m ³ /h	105
Recupero calore orario	kWh	6 (dati calcolati sul ciclo più corto)

Thermostop di serie. In caso di alimentazione con acqua fredda e/o in caso di più lavaggi consecutivi si potrebbero allungare i tempi di riscaldamento dell'acqua del risciacquo finale fino al raggiungimento della temperatura ottimale. Conseguentemente, il tempo totale del ciclo di lavaggio potrebbe aumentare.