KASTEL
COOL & CLEAN

SCHEDA TECNICA
Mod. **RKR 2500**

DOTAZIONE
- 2 cesti 500x500 mm., 12/18 piatti
- 1 cesto 500x500 mm. bicchieri
- 1 cesto posate a 8 divisori
- 1 tubo di carico acqua (L=1,5 mt, 3/4" G)
- 2 tubo di scarico (L= 2 mt, Int.Ø mm.29)

OPTIONALS
- Recuperatore di calore (HR)
- Asciugatura (DR)
- Centralina di dosaggio
- Pompa aumento pressione
- Asciugatura ad angolo
- Voltaggi speciali
- Isolamento termoacustico

ACCESSORI
- Tavoli entrata/uscita in acciaio inox
- Tavoli prelavaggio in acciaio inox
- Cesti speciali

INFORMAZIONI GENERALI
- Cesto **50x50 cm**
- Peso netto: 305 Kg
- Cesti/ora: 170 – 150 – 105
- Bracci di lavaggio/ risciacquo inferiori e superiori con tubi in acciaio inox
- Pompa di lavaggio: 2,35 kW
- Capacità boiler: 2x9 lt.
- Capacità vasca: 105 lt.
- Resistenza boiler: 15 kW
- Resistenza vasca: 12 kW
- Pompa di prerisciacquo: 250 W
- Capacità vasca prerisciacquo: 11 lt.
- Consumo acqua: 221 lt/h
- Comandi elettromeccanici basso voltaggio (24VAC)
- Indicatori di temperatura per vasca e boiler
- Altezza utile di lavaggio: 470 mm
- Micro di sicurezza porta
- Sistema di sicurezza di arresto porta
- Riempimento automatico e diretto in vasca
- Risciacquo a caldo
- Economizzatore in ogni fase di lavoro
- Riduttore di pressione e manometro
- Pompa verticale autopulente
- Valvola antiriflusso

FILTRAZIONE
- Pre-filtraggio dell'acqua della vasca per mezzo di nr. 1 filtro inox dotato di cestello di raccolta
- Filtro pompa in acc. Inox, facilmente removibile

CARROZZERIA
- In acc. Inox AISI 304
- Struttura a doppia parete
- Vasca stampata con angoli arrotondati in acciaio inox AISI 316
- Bracci di lavaggio/ risciacquo inferiori e superiori con tubi in acciaio inox
- Boiler acciaio Inox AISI 316

INSTALLAZIONE
- Livellare la macchina agendo sugli appositi piedini

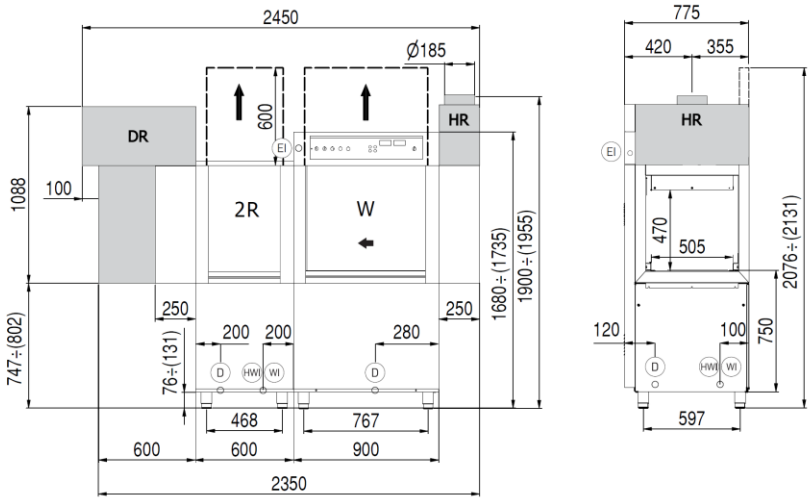
COLLEGAMENTO ELETTRICO
- La tensione di rete deve corrispondere a quella indicate nella matricola della macchina.
- La macchina deve essere collegata ad un idoneo impianto di messa a terra.
- Collegare la presa di alimentazione ad un idoneo interruttore a muro omnipolare.

COLLEGAMENTO IDRICO
- Collegare un addolcitore nel caso di acqua con durezza elevata.
- La pressione dell'acqua deve essere di min. 0.2MPa (2 bar).
- La temperatura dell'acqua deve essere compresa tra 10 e 50°.C

SPECIFICHE TECNICHE (MACCHINA BASE)
- Tensione: **380-415 V3N ~50 Hz (60 Hz optional)**
- Potenza totale**: 29,85 kW**
- Amperaggio: **44 A**
- Sez. Cavo aliment.**:5x25 mmq (non fornito)**

KASTEL
COOL & CLEAN

RKR 2500



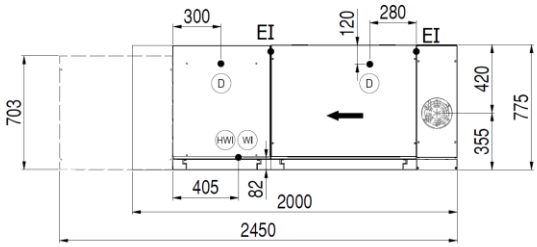
LEGENDA - LEGEND - LEGENDE - LEYENDA

HWI
Entrata acqua calda max 55°C
Hot water inlet max 55°C
Entrée eau chaude max 55°C
Entrada agua caliente max 55°C

WI
Entrata acqua fredda min 5°C
Cold water inlet min 5°C
Entrée eau froide min 5°C
Entrada agua fria min 5°C

EI
Cavo di alimentazione
Power cord supply
Cable d'alimentation
Cable de alimentacion

D
Tubo di scarico
Drain pipe
Tube de dechargement
Tube de desague



	Min 10°C–MAX 50°C
	Min 10°C–MAX 25°C with ENERGY RECOVERY
	200÷500kPa(2÷5 Bar)
	100÷500kPa(1÷5 Bar) with ATMOSPHERIC BOILER
°f °d	HARDNESS 5÷20°f–2.8÷11°d