

## ECO DISHWASH PLUS - BPEW50

Project .....  
Rev.: .....  
Zone: .....  
Location: .....



CODICE  
BND212010

MODELLO  
BPEW50

SERIE  
WASHING

### GENERAL CHARACTERISTICS

Professional dishwashers designed to meet the needs for efficient and rapid cleaning of dishes and utensils in commercial settings, such as restaurants, hotels, and similar food facilities.

Baron professional equipment is designed to handle a high volume of dishes and ensure high hygiene standards in commercial settings.



### TECHNICAL SPECIFICATIONS

Glass and dishwashers, ideal for bars, pubs, restaurants and hotels. These front-loading undercounter dishwashers, with an attractive design thanks to the redesigned electromechanical control panel, offer a large load capacity and guarantee maximum performance at an affordable price.

The many options available such as softener, detergent dispenser and drain pump allow the machine to be customised to the user's needs.

Moulded and sloping basin for perfect emptying

Lightweight composite impellers, efficient even at low mains pressure

# ECO DISHWASH PLUS - BPEW50

Project .....  
Rev.: .....  
Zone: .....  
Location: .....



CODICE  
**BND212010**

MODELLO  
**BPEW50**

SERIE  
**WASHING**

## Technical Information

SPECIFICATION	DATA
MATERIAL	BND212010
DEFINITION	BPEW50 LAVAST. MEC. 500
DIM. WIDTH	590 mm
DIM. PRODUCTIVITY	600 mm
DIM. HEIGHT	850 mm
NET WEIGHT	56.5 Kg
VOLUME (net)	0,301
PACKAGE LENGTH	660 mm
PACKAGE WIDTH	660 mm
PACKAGING HEIGHT	1010 mm
PACKAGE VOLUME	0,440 m3
GROSS PACKING WEIGHT	65 Kg
STANDARD POWER SUPPLY	380-415V 3N
ELECTRICAL POWER	5.2 kW
BASKET SIZE	500x500 mm
WASH CYCLES	120/180 sec
WASH PUMP	650W
WATER CONSUMPTION	2,3 lt

# ECO DISHWASH PLUS - BPEW50

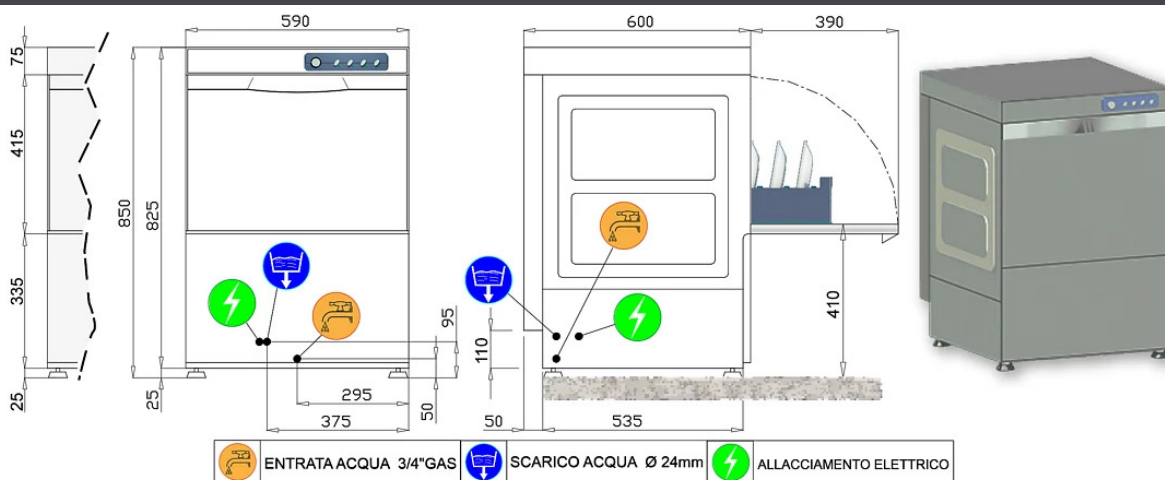
Project .....  
Rev.: .....  
Zone: .....  
Location: .....



CODICE  
BND212010

MODELLO  
BPEW50

SERIE  
WASHING



ENTRATA ACQUA 3/4" GAS SCARICO ACQUA Ø 24mm ALLACCIAMENTO ELETTRICO

DATI TECNICI	STD	
<b>DIMENSIONI ESTERNE</b>		
larghezza	590 mm	
profondita'	600 mm	
altezza(piedino avvitato)	850 mm	
PESO NETTO (versione base)	56.5 kg	
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	400V 3N 50Hz (230/60 - 230/3/60)	
POTENZA MASSIMA ASSORBITA	5150 W	
DUREZZA ACQUA	2-8 °F	
PRESSIONE ACQUA ALIMENTAZIONE	200-400 kPa	
<b>ALTEZZA UTILE &amp; CESTI</b>		
diametro piatti	345 mm	
altezza bicchieri	320 mm	
<b>DIMENSIONE CESTI</b>	500X500 mm	
<b>DOTAZIONE CESTI</b>	1XC40 - 1XC44 - 1X15060	
N° CICLI (sec)	1 (120)	2 (180)
<b>ALIMENTAZIONE ACQUA 55°C</b>		
produzione cesti(*) <sup>(1)</sup> Cesti/h	30	20
<b>ALIMENTAZIONE ACQUA 10°C</b>		
produzione cesti(*) <sup>(1)</sup> Cesti/h	21	20
<b>CONSUMO ACQUA PER CICLO</b> (pressione idrica 200kPa)	2.3 L	
<b>CAPACITA' BOILER</b>	5.7 L	
<b>RESISTENZA BOILER</b>	4500 W	
<b>SET. TEMPERATURA RISCIAQUO</b>	85°C	
<b>CAPACITA' VASCA</b>	29 L	
<b>RESISTENZA VASCA</b>	2700 W	
<b>SET. TEMPERATURA VASCA</b>	55°C	
<b>POTENZA POMPA</b>	650 W (340 L/min <sup>***</sup> )	
<b>pompa scarico (optional)</b>	25 W h MAX scarico 0.8m (40 L/min <sup>***</sup> )	
<b>RUMOROSITA'</b>	63 dB(A)	

(\*) CON TERMOSTOP DI SERIE

(\*\*) PORTATA MASSIMA

(<sup>1</sup>) 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.

N.B. A TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO NOTO A TERZI O A DITTE CONCORRENTI SENZA NOSTRO CONSENSO SCRITTO

PAGINA 1 / 1

# PRODUCT'S RANGE PLUS



Double-walled door



Moulded and sloping basin for  
perfect emptying



Lightweight composite impellers,  
efficient even at low mains pressure

## ECO DISHWASH PLUS - BPEW50

Project .....  
Rev.: .....  
Zone: .....  
Location: .....



CODICE  
BND212010

MODELLO  
BPEW50

SERIE  
WASHING

### ACCESSORIES

CODE	MODELLO	DESCRIZIONE
EWPS	EWPS	DRAIN PUMP
EWDE	EWDE	DETERGENT DISPENSER