



**BSVillage**  
PISCINE - WELLNESS - OUTDOOR

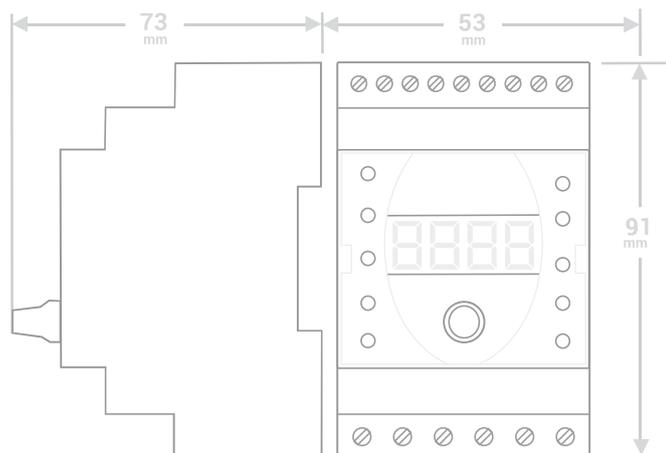
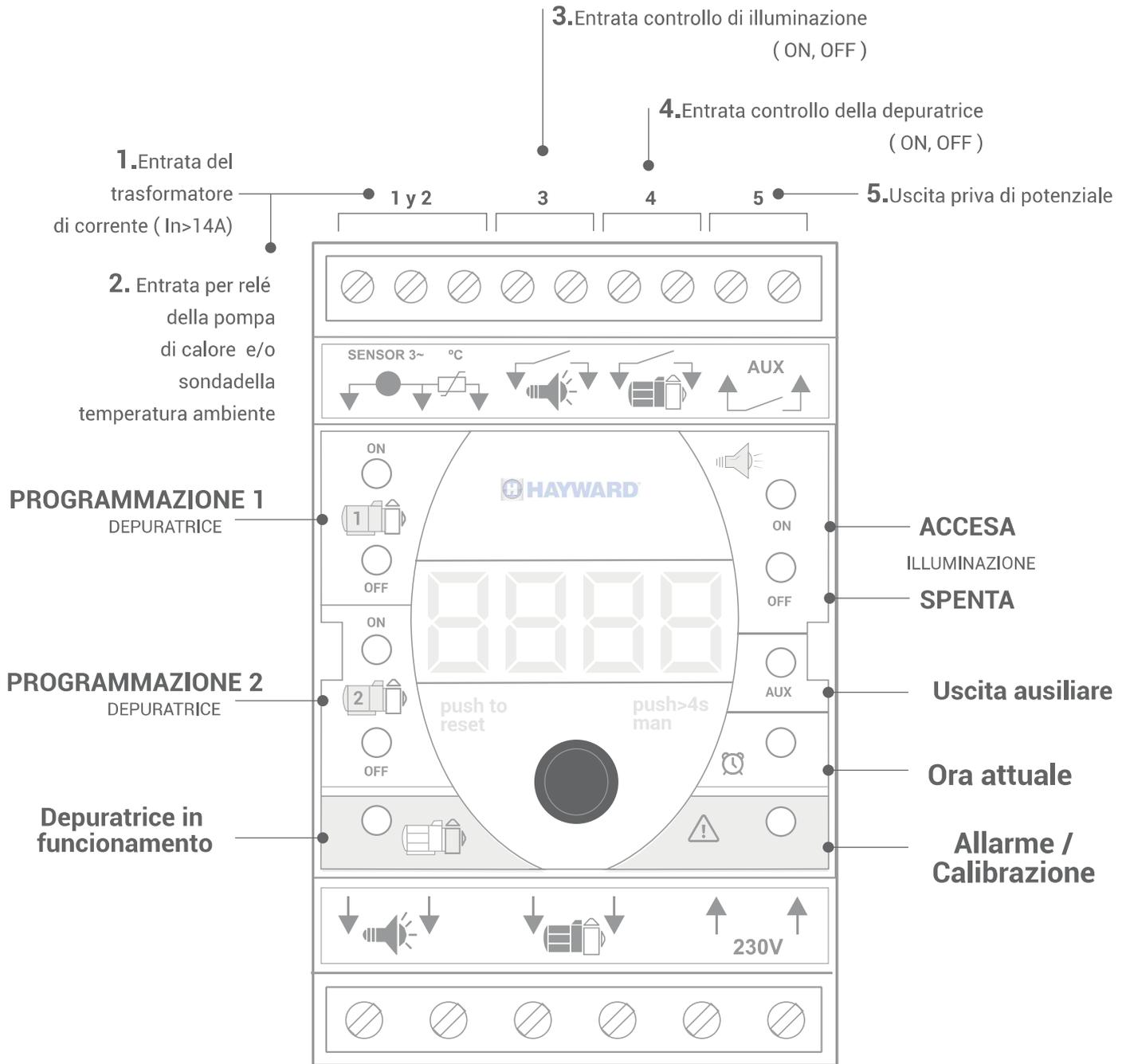
MANUALE di UTILIZZO

# Quadro Elettrico Hayward H-Power Connect



[www.bsvillage.com](http://www.bsvillage.com)

### 3. Modulo di controllo / Spie

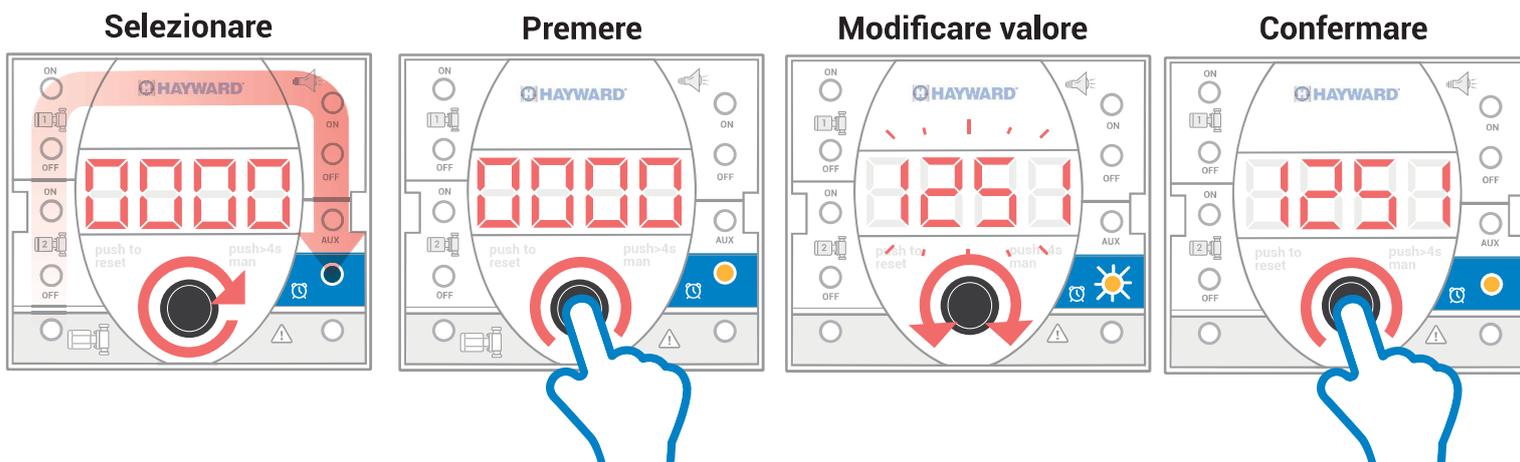


ITALIANO (IT)

## 4. Avviamento / 2passaggi

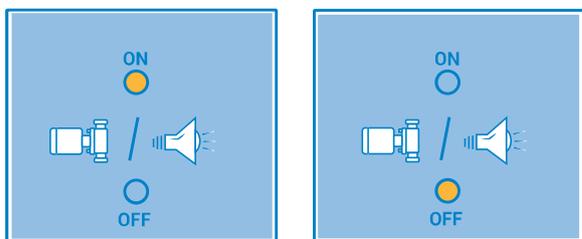
I modelli con Bluetooth  
si sincronizzano automaticamente  
con l'ora dello Smartphone / Tablet

### 1. Regolazione dell'ora attuale



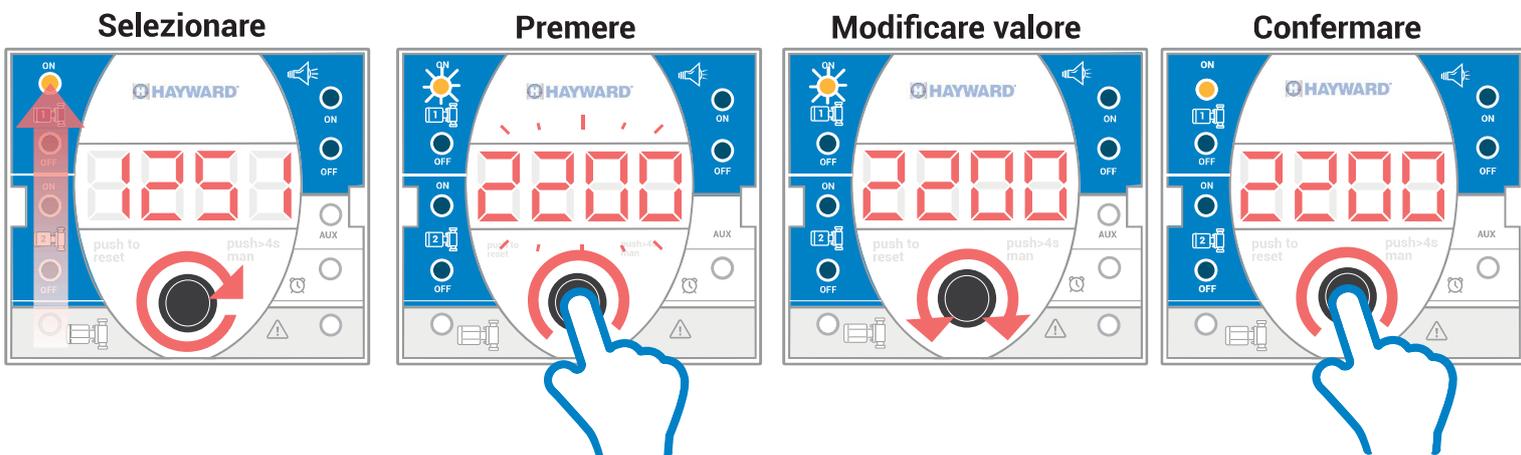
### 2. Programmi di filtraggio e illuminazione

#### STATI LUCI



Per annullare un programma  
selezionare la stessa ora in  
ON e in OFF

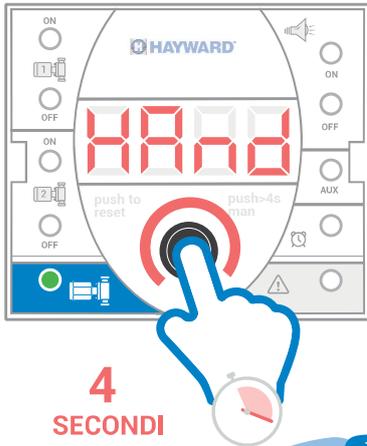
ITALIANO (IT)



## 5. Controllo MANUALE / Filtraggio-Illuminazione

### 1. AVVIAMENTO / ARRESTO DEL FILTRAGGIO

#### Mantenere premuto

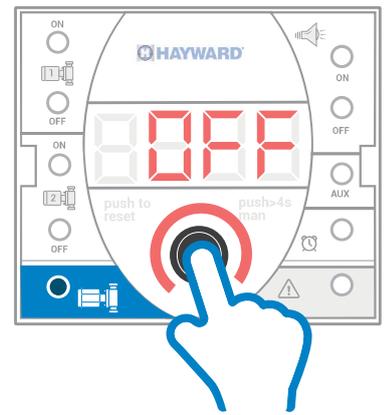


Premere per più di 4 secondi per avviare la depuratrice.

**4  
SECONDI**

Si spegnerà alla fine del seguente programma di filtraggio.

#### Premere

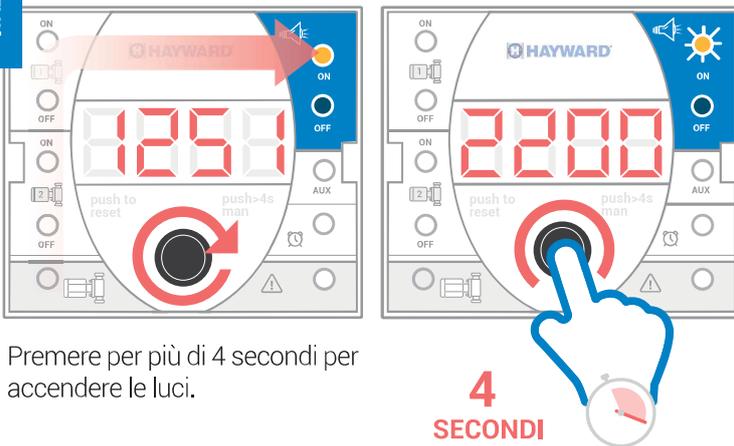


Premere per mettere in pausa la depuratrice.

Si accenderà all'inizio del seguente programma di filtraggio.

### ACCENSIONE /SPEGNIMENTO LUCI

#### Mantenere premuto

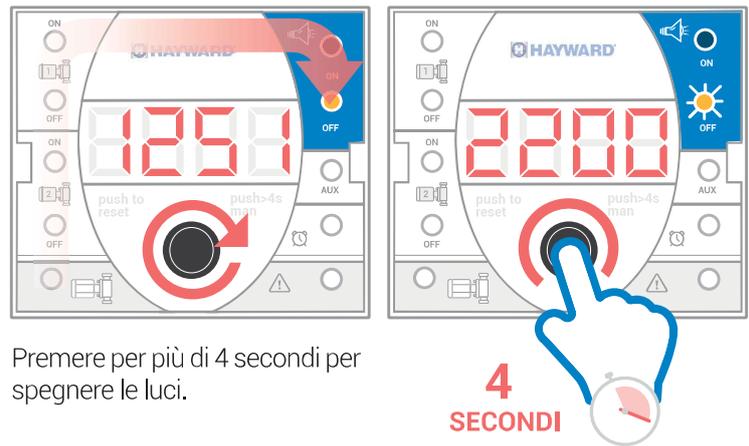


Premere per più di 4 secondi per accendere le luci.

**4  
SECONDI**

Si spegneranno automaticamente dopo 6 ore.

#### Mantenere premuto



Premere per più di 4 secondi per spegnere le luci.

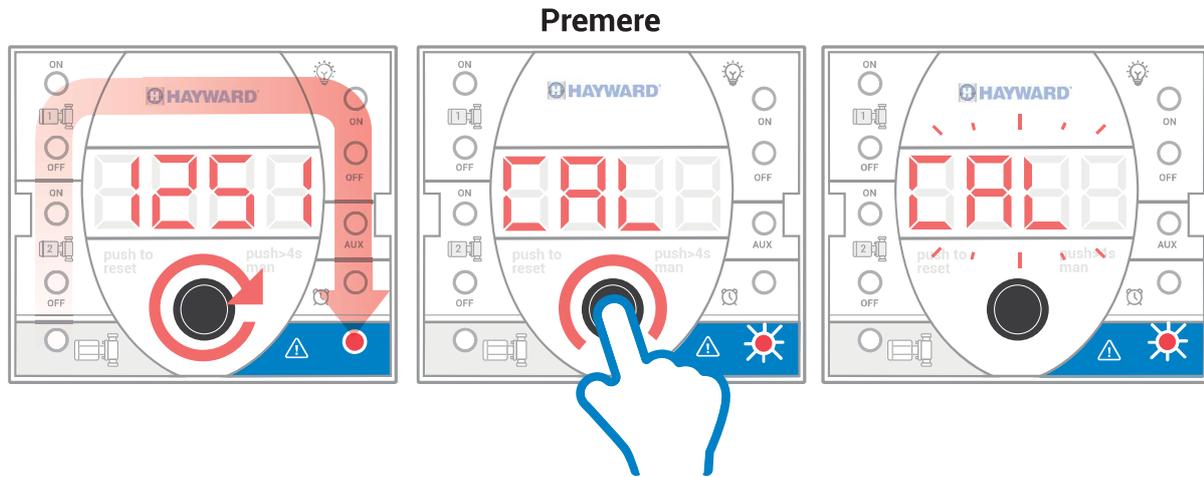
**4  
SECONDI**

Si accenderanno all'inizio del seguente programma di illuminazione.

## 6. Protezione depuratrice

### ● Calibrazione della protezione della pompa

Il dispositivo si regola da solo con il 1° avviamento. Se si desidera effettuare una nuova calibrazione automatica, seguire i passi indicati qui sotto:

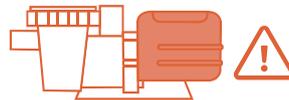


Una volta confermata la funzione "calibrazione", la pompa si regolerà da sola nei primi 8 minuti di funzionamento.

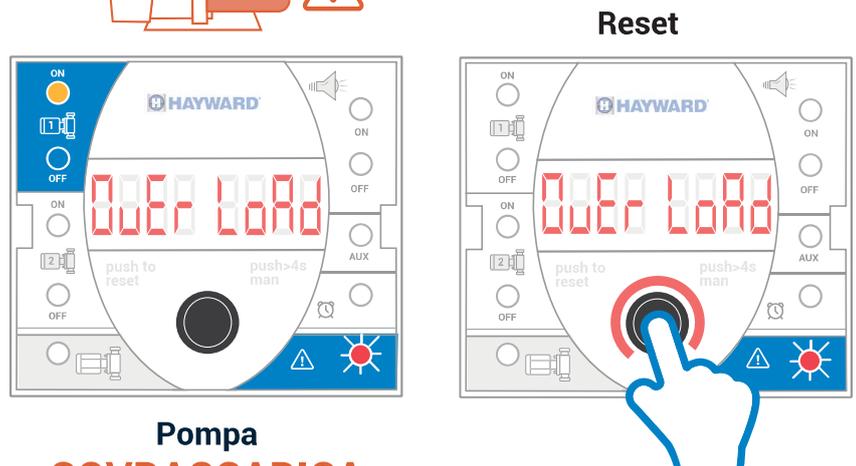
### ● Sovraccarico (Overload) ⚠ and reset

**Possibili cause:**

- Pompa non calibrata
- Pompa bloccata.



In caso di sovraccarico il dispositivo realizza fino a tre tentativi con un intervallo di 60 secondi di avvio



### ● Sistema preventivo di blocco rotore (protezione anti-blocco)

Ogni 23 ore HPOWER azionerà la depuratrice per 1 secondo evitando il blocco del motore della stessa. In questo modo si evitano possibili errori dopo lunghi periodi di inattività.

## 7. Elementi aggiuntivi di controllo

### Depuratrice



#### AVVIAMENTO

Quando si chiude il contatto si avvia la depuratrice.



#### ARRESTO

Aperto il contatto si mette in pausa la depuratrice.

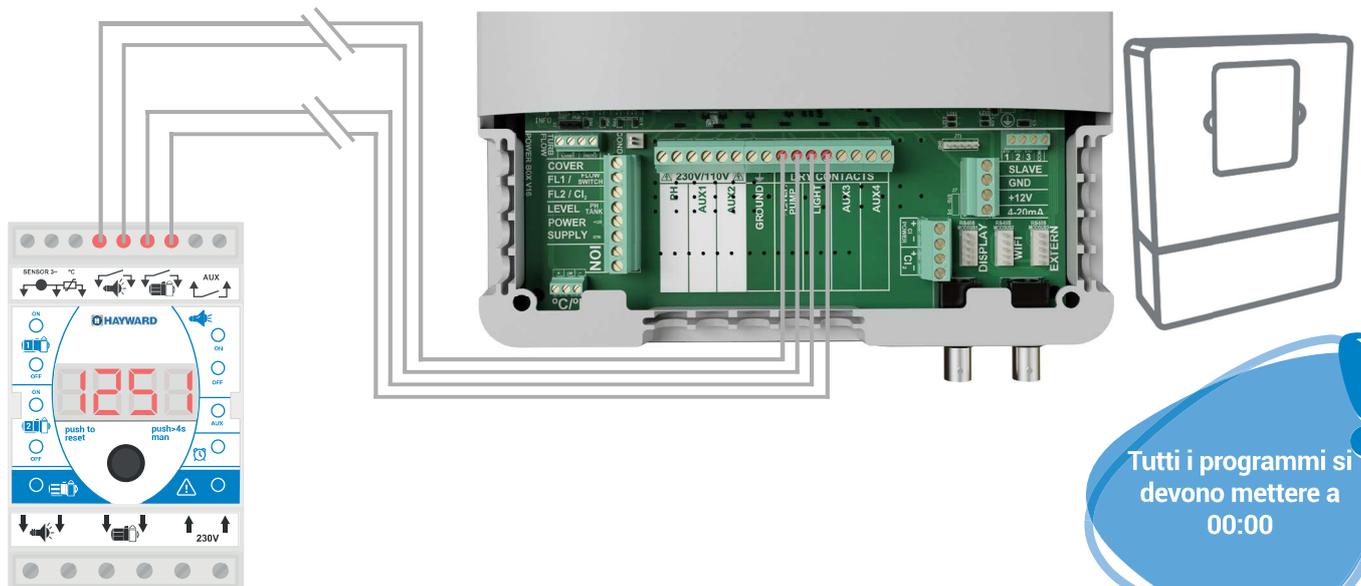
### ● Illuminazione

#### ON

Chiudendo il contatto si accendono le luci.

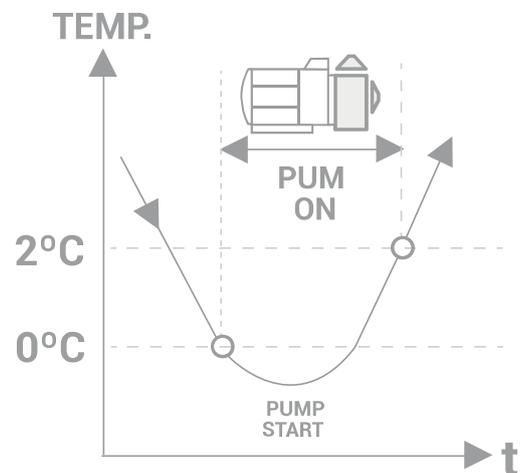
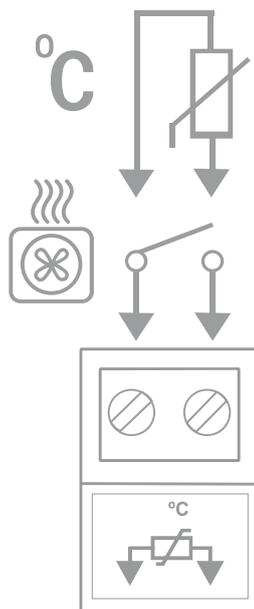
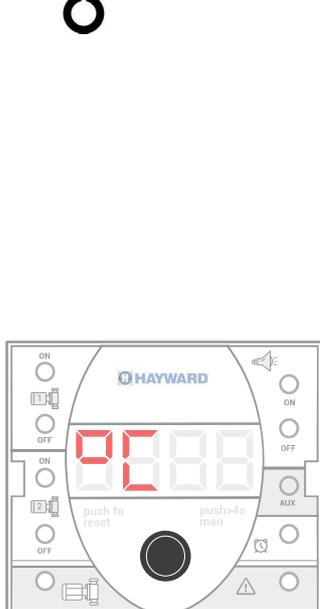
#### OFF

Aperto il contatto si spengono le luci.



Tutti i programmi si devono mettere a 00:00

### ● Controllo tramite temperatura



Contatto della pompa di calore. **Quando si attiva** appare il **simbolo "°C"** sullo schermo.

Sonda esterna di temperatura ambiente (antigelo). Mette in **moto la depuratrice** quando la **temperatura ambiente è molto bassa**.

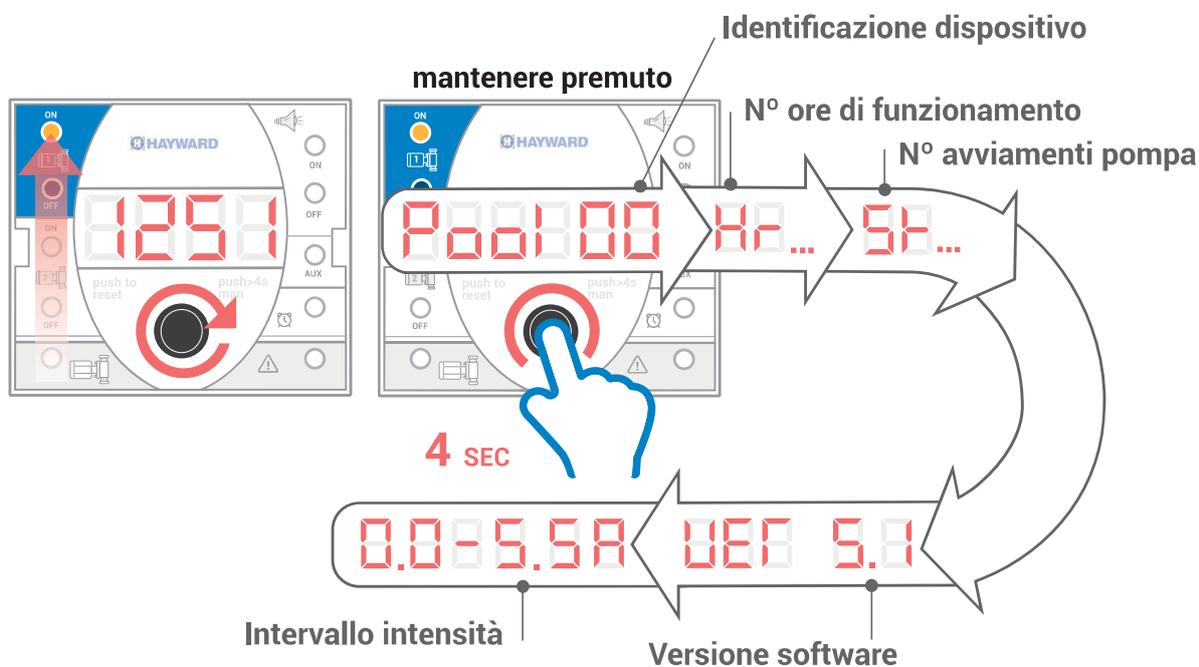
## Contatto ausiliare

Il contatto del **relé ausiliare (AUX)** é privo di potenziale e si **attiva contemporaneamente** alla **pompa depuratrice**.

Si può utilizzare in serie con l'alimentazione di pompe dosatrici, cloratori salani o qualsiasi dispositivo (**250V / 5A max**) che debba funzionare al tempo stesso della pompa depuratrice.



## 8. Lettura di Dati



## 9. Bluetooth ( solo modello - B)

1. Scaricare la App "HAYWARD POWER".

App android



App iOS



2. Aprire App e ABBINARE l'unità.

3. Interfaccia applicazione.

Premere

Solo per modelli  
Bluetooth  
H-POWER - B

Funzionament  
o per  
temperatura

Controllo  
manuale  
depuratrice

Controllo  
manuale  
illuminazione

Abbinare bluetooth

Allarme depuratrice / reset

Controllo depuratrice  
con programma

Controllo depuratrice  
con programma

Controllo illuminazione con programma

Programmazione

Depuratrice

Programma 1

Programma 2

Illuminazione

Programma

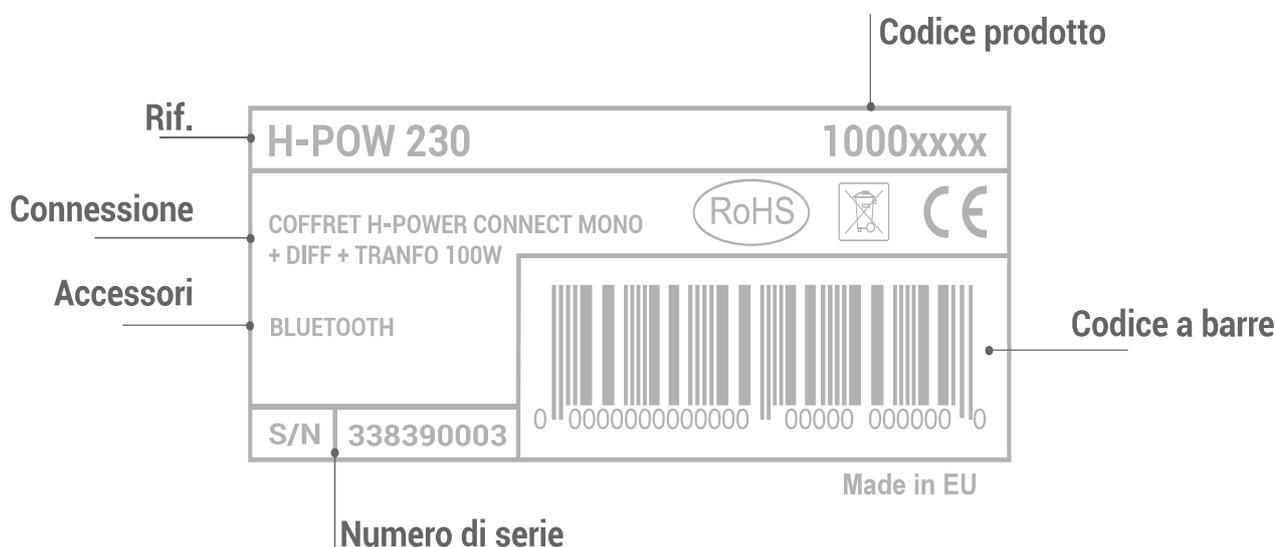
## 10. Specifiche

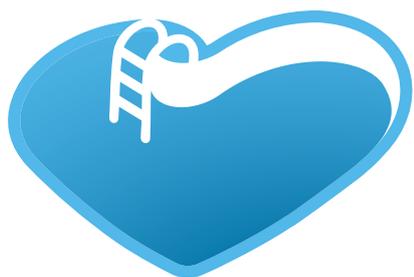
Alimentazione	230VAC - 50/60Hz
Uscita pompa	14A, single-phase models 230VAC
Uscita illuminazione (in base al modello)	230VAC / 5A 12 VAC / 50W 12VAC / 100W 12VAC / 300W
Segnaletica	Pompa in funzionamento, Allarme, Programmi di filtraggio, Programma di illuminazione, Uscita ausiliare e Ora attuale
Protezioni	Sovraccarico motore, Anti-blocco
Protezione da sovraccarico	20% al di sopra dell'intensità misurata in calibrazione
Display LED 4 cifre	Ora attuale, Regolazioni e Allarmi
Relè ausiliare	Free-voltage contact 250V / 5A
Sezione massima morsetti	4mm <sup>2</sup> (power) / 2.5mm <sup>2</sup> (control)
IP/Temperatura	IP65/-10°...+55° C
Software	V.5
Direttive	- 2016 - D.C. 2014 / 30 / CE EMC D.C. 2014 / 35 / UE C.E. ROHS EN61558 Transformador de focos.
Opzioni	Bluetooth interface (-B) RCCD (- D) Transformador T50 Transformador T100 Transformador T300

## Specifiche

### HPOW230BDT50

<b>230:</b> Alimentazione	<b>T50:</b> Trasformatore 50W
<b>B:</b> Connessione bluetooth	<b>T100:</b> Trasformatore 100W
	<b>T300:</b> Trasformatore 300W
<b>D:</b> Differenziale	





# BSVillage

[.com](http://www.bsvillage.com)

PISCINE - WELLNESS - OUTDOOR

[www.bsvillage.com](http://www.bsvillage.com)

BUSINESS SHOP S.r.l. a Socio Unico  
Via della Repubblica n. 19/1 - 42123 Reggio Emilia (RE)  
P.Iva e C.F. 02458850357 - Cap. soc. 60.000,00 € i.v.

 [www.bsvillage.com](http://www.bsvillage.com)

 0522 15 36 417

 [info@bsvillage.com](mailto:info@bsvillage.com)

 0522 18 40 494