

# Warunki podłączenia systemu IRATHERM®1000

## 1. Podłączenie wodne

Zastosowano system zaworowy AQUA-STOP, analogiczny to tych stosowanych w pralkach i zmywarkach. Długość przewodu standardowa 1,5 m. Na życzenie może być dłuższy.

## 2. Dopływ wody zimnej

zawór 1/2" (ze względu na niezawodność zaleca się zawór kulkowy) z gwintem 3/4", ciśnienie wody co najmniej 2,0 bar, przepływ co najmniej 4L/min.

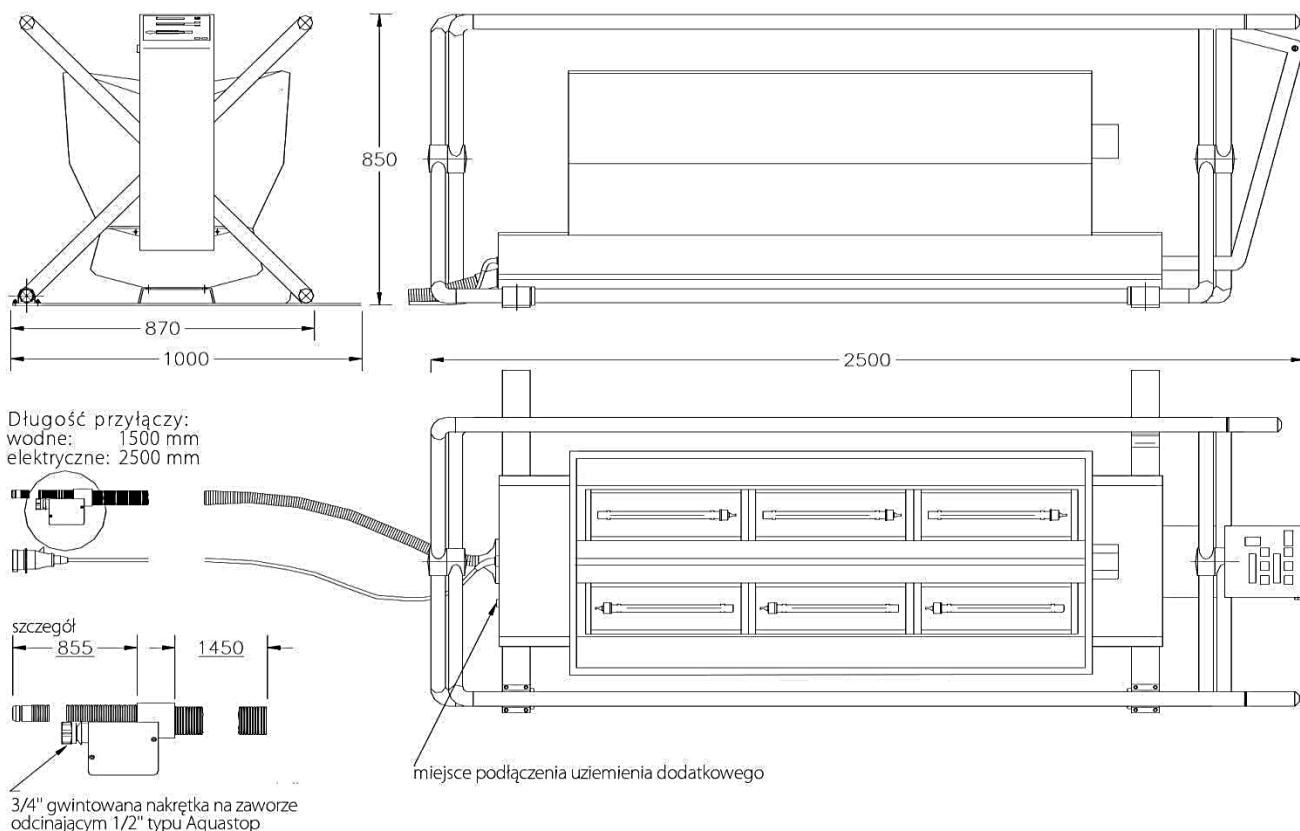
## 3. Odpływ wody

Odpływ do syfonu (wystarczy podłączenie analogiczne do odpływu z pralki / zmywarki).

## 4. Podłączenie elektryczne

Napięcie znamionowe: 400 V, trzyczasowe (gniazdo 16A CEE)  
Zabezpieczenie: Wył. różnic.-prądowy 3 fazowy MCB C16, Fi-switch  
Moc maksymalna: 6,9 kW  
Kabel sieciowy: 2,5 m (standard) dłuższy na życzenie  
Uziemienie wyrównujące: Przewód (4 mm<sup>2</sup>) zakończony zaciskiem lub lutowany

## 5. Wymiary



Z zastrzeżeniem błędów i zmian

Producent aparatury medycznej:



Von Ardenne Institut für  
Angewandte Medizinische  
Forschung GmbH

Zepelinstr. 7 • 01324 Dresden  
tel.: +49 351 2637 400  
fax: +49 351 2637 444  
www.med.ardenne.de

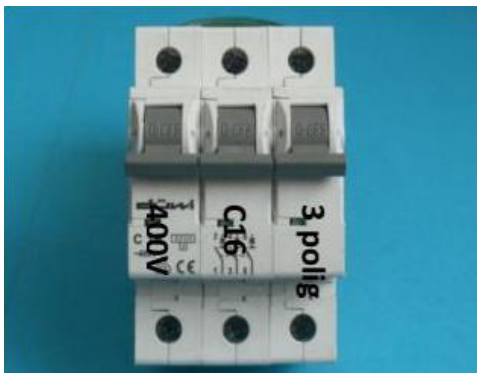
Dystrybutor na terenie Polski:



HT Systems sp. z o.o.

ul. Belgradzka 5  
02-793 Warszawa  
tel.: +48 22 300 91 85  
fax: +48 22 644 50 55  
www.htsystems.com.pl

## Warunki podłączenia systemu IRATHERM®1000 (c.d.) Szczegóły dotyczące podłączenia elektrycznego



**Wyłącznik nadmiarowo-prądowy** podłączenia dla IRATHERM1000 ma być 3-biegunowy i nosić symbol C16/400V



**Wyłącznik różnicowoprądowy** podłączenia dla IRATHERM1000 ma być 4-biegunowy i nosić symbol 40A/30mA



**Gniazdo elektryczne w** pomieszczeniu IRATHERM powinno być przystosowane do podłączenia wtyczki 5-biegunowej

### Dodatkowe uziemienie wyrównawcze

Iratherm 1000 wymaga zainstalowania dodatkowego uziemienia (zupełnie odrębnego od uziemienia w podłączeniu gniazda 5-biegunowego). Powinno być to uziemienie podłączone do struktury budynku, i odprowadzać ew. przepięcie do gruntu. Na poniższym zdjęciu oznaczone jest ono tekstem „Uziemienie dodatkowe wyrównawcze”

