

## Mały podgrzewacz przepływowy MH 3..7



Elektryczny beciśnieniowy podgrzewacz przepływowy, sterowany hydraulicznie z efektywnym, nieosłoniętym elementem grzejnym, do zasilania jednego punktu poboru. Małe wymiary i atrakcyjny wygląd, sprawia, że pasuje idealnie do każdej umywalki. Podgrzewa wodę tylko w trakcie jej przepływu, nie zużywając energii na podtrzymanie stanu gotowości. Oszczędnie wyregulowany przepływ gwarantuje wysoką ekonomiczność. Większe moce > 4,4 kW umożliwiają również zastosowanie do zlewozmywaka.



### Opis

- Hydraulicznie sterowany podgrzewacz przepływowy (podumywalkowy) w formie mini do zaopatrzenia jednego punktu poboru wody.
- Grzanie włącza się automatycznie, gdy tylko woda przepływa przez podgrzewacz.
- Oszczędza do 85 % energii w porównaniu do tradycyjnych małych zasobników
- Wydajny, łatwy w utrzymaniu system z nieosłoniętym elementem grzewczym IES® z wymiennym wkładem.
- Konstrukcja beciśnieniowa wymaga specjalnej armatury do beciśnieniowych podgrzewaczy
- Kabel przyłącza do sieci, ca. 65 cm (tylko MH 3 z wtyczką Euro)
- Ze specjalnym regulatorem strumienia wody

### Zastosowanie

- Umywalki, jak WC dla gości
- Pomieszczenia sanitarne w biurach, sklepach, restauracjach i gabinetach,
- Kuchenne zlewozmywaki (od 5,7 kW)

### Armatury do beciśnieniowej instalacji w umywalkach



#### ENM

Beciśnieniowa bateria jednouchwytowa mieszczącowa z korkiem, wylewka 11 cm.  
nr art. 04240



#### AEB/AEN

Bezdotykowa armatura umywalkowa ze sterowaniem elektronicznym.

**AEB:** napięcie baterii 6 V,  
nr art. 04250

**AEN:** z adapterem sieciowym 230 V.  
nr art. 04255

Typ	MH 3	MH 4	MH 6	MH 7
Numer artykułu	14003	14004	14006	14007
Pojemność znamionowa	litry 0,2			
Konstrukcja (naciśnienie znamionowe)	beciśnieniowy			
Przyłącza wody (śrubowe)	G 3/8"			
Wydatek ciepłej wody przy $\Delta t = 25 K$ <sup>1)</sup>	2,0	2,5	3,3	3,7
Przepływ załączający- maksymalny przepły <sup>2)</sup>	1,6 – 2,0	1,8 – 2,5	2,1 – 3,3	2,4 – 3,7
Napięcie znamionowe <sup>3)</sup>	3,5	4,4	5,7	6,5
Napięcie	1~ / N / PE 230V AC			2~ / PE 400V AC
Prąd znamionowy	15	19	25	2 x 16
Najmniejszy wymagany przekrój przewodów <sup>3)</sup>	1,5	2,5		
Masa w stanie napełnionym	kg ok. 1,2			
IES® grzałka nieosłonięta	/ $\Omega$ cm <sup>5)</sup> • / 800			
Stopień i rodzaj ochrony VDE	• / IP 24 <sup>4)</sup>			

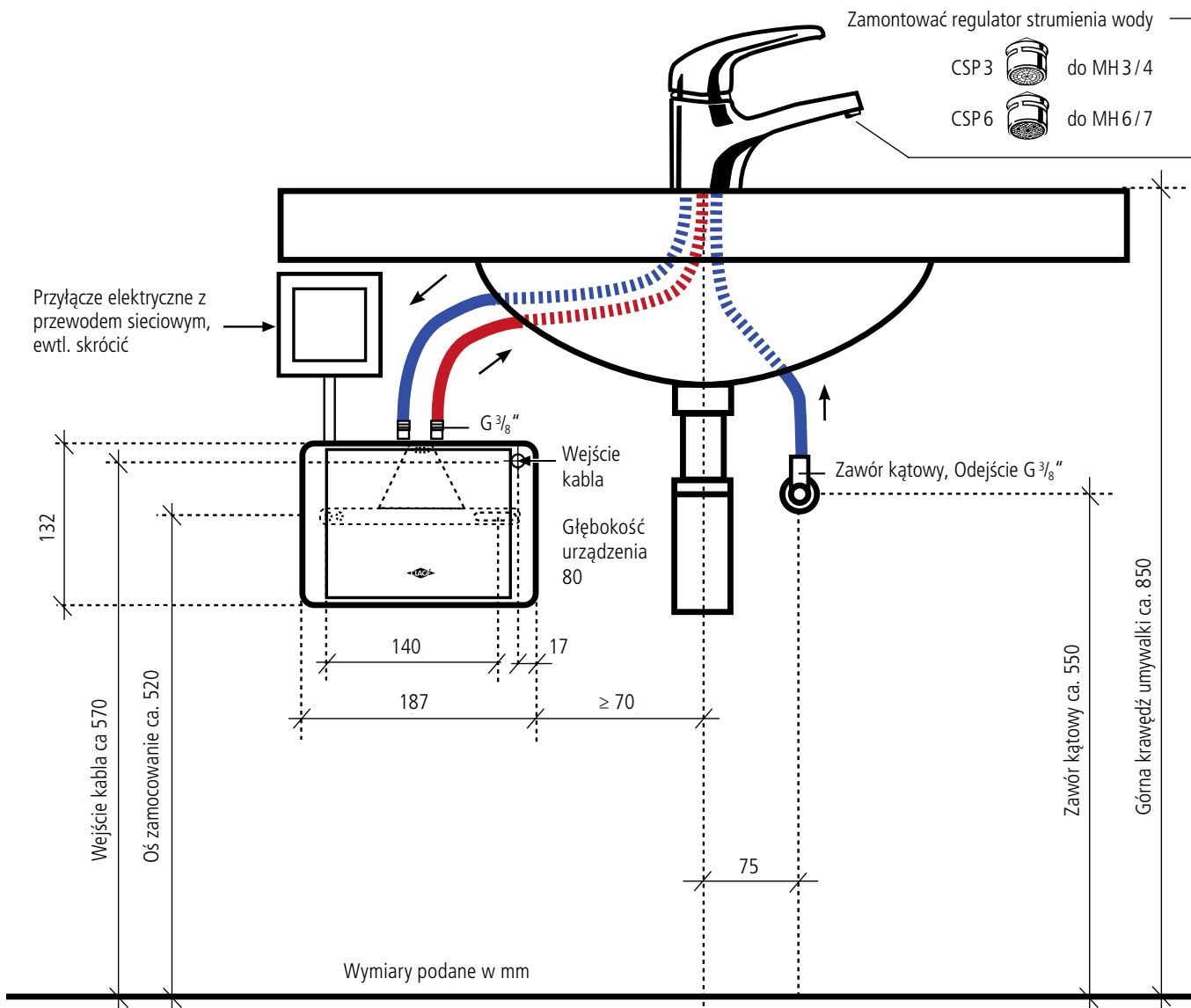
• = dostępny lub tak 1) Zwiększenie temperatury np. z 15°C na 40°C 2) Ilość przepływu ograniczona dla optymalnego podwyższenia temperatury 3) Przepisy w poszczególnych obszarach zaopatrzenia w prąd są różne. Podłączenie tylko przez specjalistę! 4) Dla urządzenia nadumywalkowego stopień ochrony IP 25 5) Dopuszczalna minimalna elektryczna rezystywność wody przy 15°C

### Tekst do przetargów

... szt. elektrycznych małych podgrzewaczy przepływowych, sterowanych hydraulicznie, o beciśnieniowej konstrukcji, z efektywnym nieosłoniętym elementem grzejnym, w komplecie ze specjalnym regulatorem strumienia wody CSP, do zaopatrzenia jednej umywalki (poz. ...), Moc przyłączeniowa: ... kW, ... V, do instalacji z armaturą beciśnieniową poz. ..., z dostawą i montażem.

CLAGE Polska Sp. z o.o., ul. Wichrowa 4, 60-449 Poznań  
Telefon (61) 84 99 408, Telefax (61) 84 99 409  
E-Mail info@clage.pl, Internet www.clage.pl

# Mały podgrzewacz przepływowy MH 3..7



Przykład instalacji z armaturą beciśnieniową.

Przy instalacji postępować zgodnie z instrukcją montażu i użytkowania.

**Pytania dot. instalacji?**  
**Telefon kontaktowy:**  
**(61) 84 99 408**

CLAGE Polska Sp. z o.o.  
 ul. Wichrowa 4  
 60-449 Poznań

Telefon (61) 84 99 408  
 Telefax (61) 84 99 409

E-Mail info@clage.pl  
 Internet www.clage.pl