

# E-Kleindurchlauferhitzer-Set MBX Shower



## Einsatzbereiche

Einzelversorgung:

- > Einzeldusche (z.B. im Gästebad)
- > Dach- oder Kellerausbau
- > Gartenhäuschen, am Swimmingpool



Energieeffizienzklasse <b>A</b> <small>Skala: A+ bis F</small>	  		
	MBX 4 Shower	MBX 6 Shower	MBX 7 Shower
Artikelnummer:	1500-15314	1500-15316	1500-15317
Bauart Armatur:	drucklos		
Bauart Gerät:	druckfest		
Zulässiger Betriebsüberdruck [MPa (bar)]:	1 (10) <sup>1)</sup>		
Wasseranschluss Armatur (Wandanschluss):	G ½"		
Wasseranschlüsse Gerät (Schraubanschlüsse):	G ¾"		
Warmwasserleistung bei $\Delta t = 25 K$ <sup>2)</sup> [l/min]:	2,5	3,3	3,7
Einschaltwassermenge / Max. Durchflussmenge <sup>3)</sup> [l/min]:	1,5 / 5	1,5 / 5	1,5 / 5
Nennleistung [kW]:	4,4	5,7	6,5
Nennspannung [1~ / N / PE 230 V AC]:	 Festanschluss	 Festanschluss	
Nennspannung [2~ / PE 400 V AC]:			 Festanschluss
Nennstrom [A]:	19	25	16
Erforderlicher Kabelquerschnitt [mm <sup>2</sup> ]:	2,5	4,0	2,5
Blankdraht-Heizsystem IES®:	✓		
Smart Control fähig:	✓  (optional)		
Funkfernbedienung:	✓  (optional)		
Solartauglich, für Nacherwärmung geeignet (Zulufttemperatur $\leq 70^\circ C$ <sup>4)</sup> ):	✓ 		
Prüfzeichen VDE GS & EMV / Schutzart:	✓ / IP 25		
Spezifischer Wasserwiderstand bei 15 °C [ $\Omega cm$ ] $\geq$ :	1100		
Nenninhalt [Liter]:	0,2		
Gewicht mit Wasserfüllung [kg]:	ca. 1,2		
Abmessungen (Höhe $\times$ Breite $\times$ Tiefe) [cm]:	13,5 $\times$ 18,6 $\times$ 8,7		

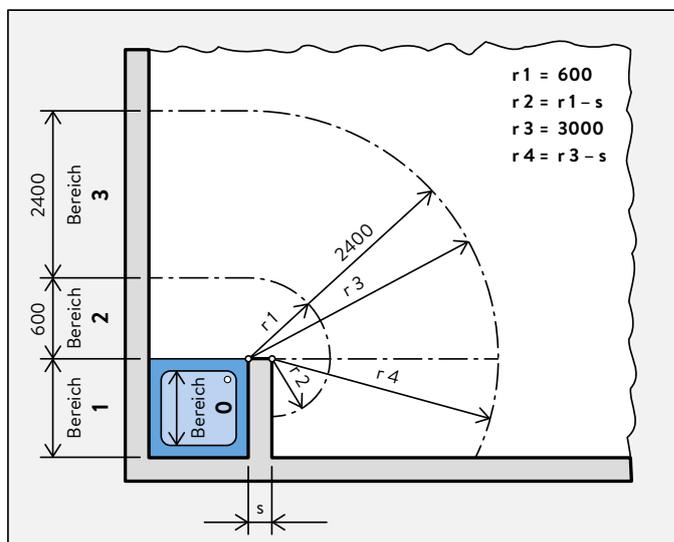
1) Auch für drucklosen Betrieb zugelassen 2) Temperaturerhöhung von z.B. 15 °C auf 40 °C 3) Ohne Armatur 4) Die Zulufttemperatur ist bauseits auf zum Duschen geeignete Temperaturen zu reduzieren

### Beschreibung

- > Elektronisch geregelter Durchlauferhitzer (Übertischgerät) im Miniformat als Duschanlage mit Wandstange und Armatur
- > Die Heizleistung wird durch die Elektronik automatisch geregelt. Das sorgt für perfekte Warmwassertemperatur, ein Mischen mit kaltem Wasser ist nicht mehr nötig.
- > Effiziente Strömungstechnik für optimalen Wasserstrahl bei sparsamem Wasserverbrauch
- > Blankdraht-Heizsystem IES® mit auswechselbarer Heizpatrone sorgt für eine längere Lebensdauer, weniger Verkalkung und ist effizient und wartungsfreundlich
- > Netzleitung, Länge:  $\leq 65$  cm
- > Kann auch per Tablet oder Smartphone (ab iOS9\* / Android-OS 4.4) gesteuert werden (hierfür ist ein FXE Funkadapter, ein CLAGE Home Server und die App »Smart Control« erforderlich)

### Bereichseinteilung für Duscbäder nach VDE 0100

Der Durchlauferhitzer zur MBX Shower-Duschanlage entspricht der Schutzart IP 25 und darf im Bereich **1** nach VDE 0100 Teil 701 installiert werden.



# E-Kleindurchlauferhitzer-Set

## MBX Shower

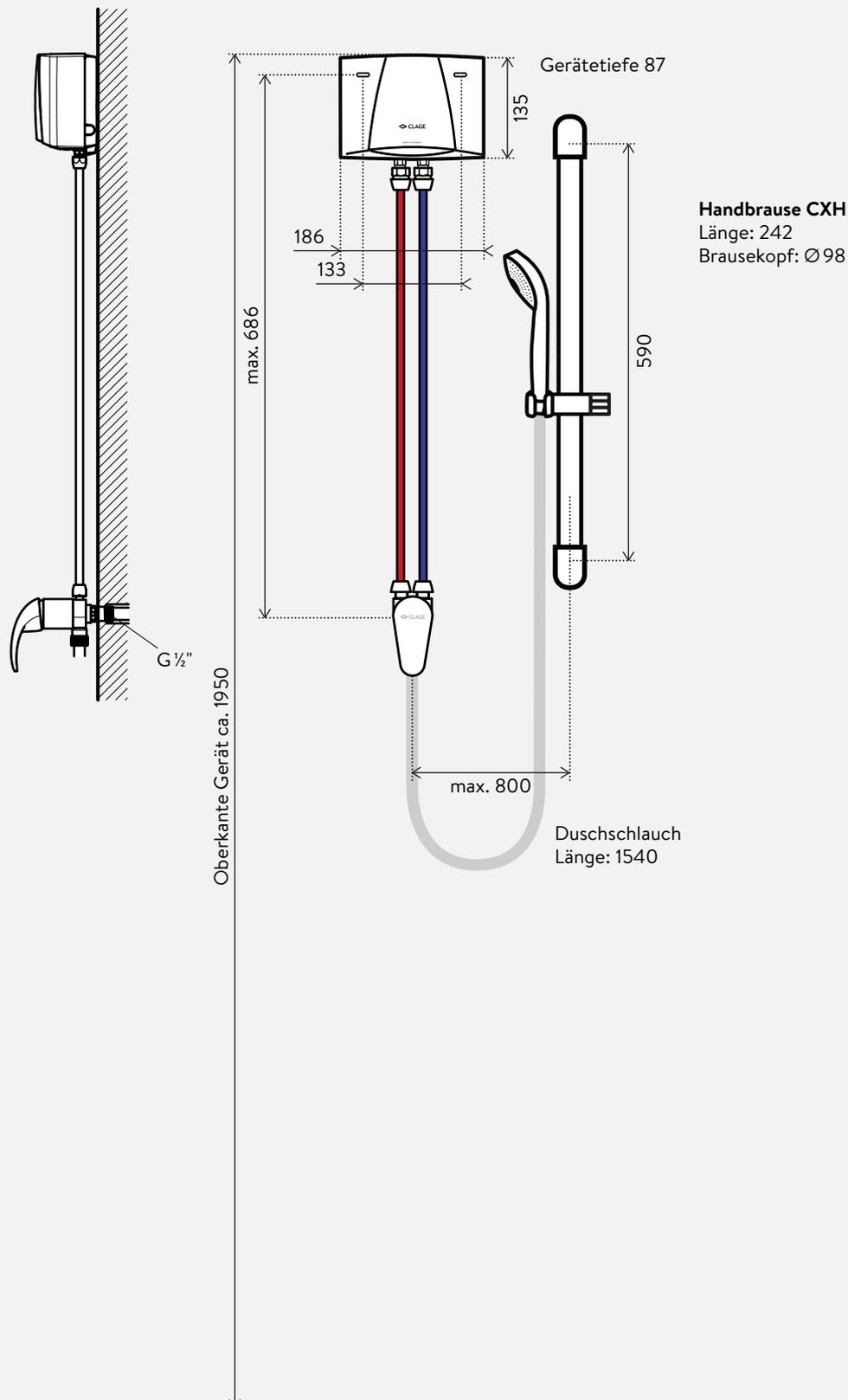
Fragen zur Installation: +49 4131 8901-40



### Installationsbeispiel (drucklos)

Die Montage- und Gebrauchsanleitung ist bei der Installation zu beachten.

Maßangaben in mm





**Zubehörempfehlung für Duschanwendung** (enthalten)

**Verstellbare Handbrause CXH**

Handbrause für Durchlauferhitzer, drei Strahlarten, Antikalkesatz, Chrom.

Maße: Länge 24,2 cm, Brausekopf Ø 9,8 cm

**CXH:** Art.-Nr. 0300-0086