

E-Kleindurchlauferhitzer-Set MBX Shower



Einsatzbereiche

Einzelversorgung:

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



Energieeffizienzklasse A Skala: A+ bis F			
	 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) ¹⁾		
Wasseranschluss Armatur (Wandanschluss):	G ½"		
Wasseranschlüsse Gerät (Schraubanschlüsse):	G ¾"		
Warmwasserleistung bei $\Delta t = 25 K$ ²⁾ [l/min]:	2,5	3,3	3,7
Einschaltwassermenge / Max. Durchflussmenge ³⁾ [l/min]:	1,5 / 2,5	1,5 / 3,0	1,5 / 3,5
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 [mm²]:	2,5	4,0	2,5
Blankdraht-Heizsystem IES®:	✓		
Smart Control fähig:	✓  (optional)		
Funkfernbedienung:	✓  (optional)		
Solartauglich, für Nacherwärmung geeignet (Zulufttemperatur $\leq 70^\circ C$ ⁴⁾):	✓ 		
Prüfzeichen VDE GS & EMV / Schutzart:	✓ / IP 25		
Spezifischer Wasserwiderstand bei $15^\circ C$ [Ωcm] $\geq$:	1100		
Nenninhalt [Liter]:	0,2		
Gewicht mit Wasserfüllung [kg]:	ca. 1,2		
Abmessungen (Höhe × Breite × Tiefe) [cm]:	13,5 × 18,6 × 8,7		

1) Auch für drucklosen Betrieb zugelassen 2) Temperaturerhöhung von z.B. $15^\circ C$ auf $40^\circ C$ zu reduzieren

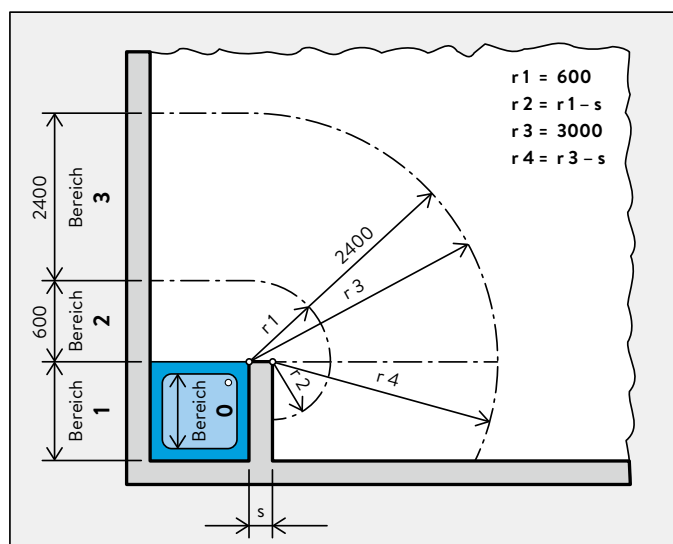
3) Ohne Armatur 4) Die Zulufttemperatur ist bauseits auf zum Duschen geeignete Temperaturen zu reduzieren

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.
- > Die Auslauftemperatur ist auf $42^\circ C$ voreingestellt und kann im Gerät zwischen $30^\circ C$ und $45^\circ C$ verstellt werden ^{*1}
- > 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: ≤ 65 cm
- > Kann auch per Tablet oder Smartphone (ab iOS 9 ^{*2} / Android-OS 4.4) gesteuert werden (hierfür ist ein FXE 3 Funkadapter und die App »Smart Control« erforderlich)

Bereichseinteilung für Duschbäder nach VDE 0100

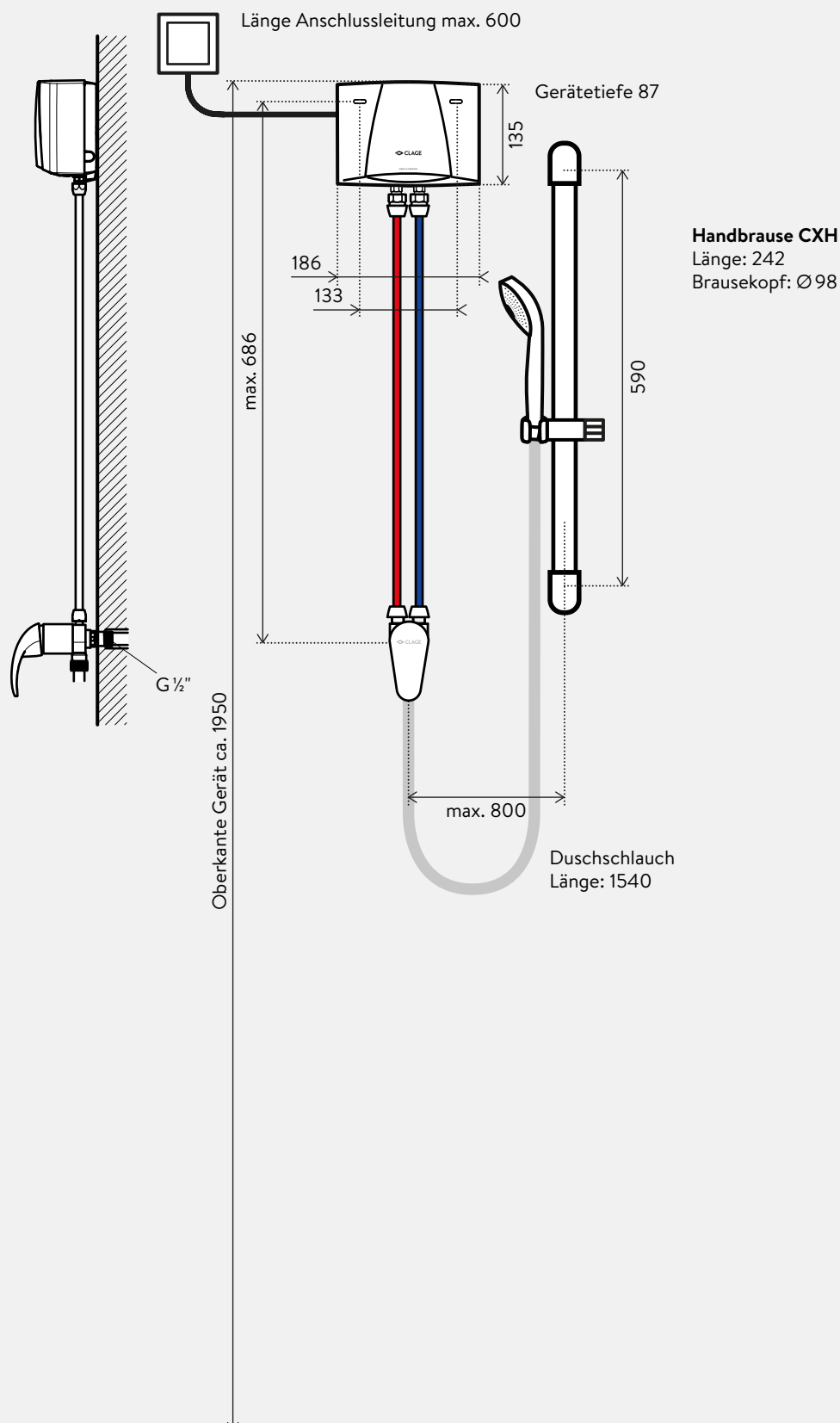
Der Durchlauferhitzer zur MBX Shower-Duschanlage entspricht der Schutzart IP 25 und darf im Bereich **1)** nach VDE 0100 Teil 701 installiert werden.



Installationsbeispiel (drucklos)

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

Maßangaben in mm





Zubehörempfehlung für Dusch Anwendung (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