



## Hoesch Dampfbad Hoesch Comfort 6 Dampfgenerator 6kW, 68230



**3121,10 € \***

\* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Hoesch  
Bestell-Nr.: HO68230

## Hoesch Dampfbad Hoesch Comfort 6 Dampfgenerator 6kW, 68230

Dampfgenerator Hoesch Comfort ist für bauseits erstellte, z.B. geflieste Dampfkabinen geeignet.

Grundausrüstung:

Metallgehäuse mit Tankbehälter aus Edelstahl, mit automatischer Entkalkung  
Permanenter Wasseranschluss mit vollautomatischer Temperaturregelung  
inkl. Temperaturfühler  
Integriertes Bedientableau  
Inklusive Dampfdüse und Befestigungsmaterial

Leistungsmerkmale:

Hoesch Comfort 6: 6kW, 3-8m<sup>3</sup> Raumgröße  
Hoesch Comfort 12: 12kW, 6-14m<sup>3</sup> Raumgr.  
Hoesch Comfort 21: 21kW, 10-22m<sup>3</sup> Raumgr.

### Grundausrüstung:

Metallgehäuse mit Tankbehälter aus Edelstahl, mit automatischer Entkalkung  
Permanenter Wasseranschluss mit vollautomatischer Temperaturregelung inkl. Temperaturfühler  
Integriertes Bedientableau  
Inklusive Dampfdüse und Befestigungsmaterial Leistungsmerkmale:

Hoesch Comfort 6  
6 kW 3

8 m<sup>3</sup> Raumgröße

Hoesch Comfort 12  
12 kW 6

14 m<sup>3</sup> Raumgröße

Hoesch Comfort 21  
21 kW 10

22 m<sup>3</sup> Raumgröße Aufstellraum Dampferzeuger: Separate elektrische Geräte, die Dampf oder Feuchtigkeit erzeugen, dürfen nicht innerhalb der Kabine benutzt werden. Der Aufstellraum des Dampfgenerators darf maximal ein Geschoss unter oder oberhalb der Dampfkabine liegen. Die Leitungslänge von max. 5m zwischen der Dampfkabine und dem Dampferzeuger darf nicht überschritten werden. Bei größerem Abstand muss die Dampfleitung eine Dimension größer verlegt werden als in der Montageanweisung angegeben. Die Montage des Dampferzeugers entnehmen Sie bitte der folgenden Montageanweisung. Elektroanschluss Die Elektroinstallation muss gem. DIN VDE

0100 ausgeführt sein. Die Anlage ist über eine separate Stromkreisleitung elektrisch zu versorgen. Weiterhin muss der Dampferzeuger über einen separaten FI Schalter ( $I_n = 30 \text{ mA}$ ) abgesichert werden, der das Gerät allpolig mit einer Kontaktöffnung von mind. 3 mm vom Netz trennt. Die Elektroinstallation darf nur von einer Elektro-Fachkraft vorgenommen werden. Das Gerät darf nur über einen Festanschluss an das Stromnetz angeschlossen werden, nationale Bestimmungen müssen eingehalten werden. Installation und Reparaturen dürfen nur durch den autorisierten Kundendienst durchgeführt werden. Bei Wartungsarbeiten darf das Gerät nicht an Strom und Wasserleitung angeschlossen werden.

Wasseranschluss: Beim Anschluss an die Trinkwasserinstallation muss bauseitig oder vom Anwender eine den nationalen Anforderungen entsprechende Sicherungseinrichtung vorgeschaltet werden. Der Dampferzeuger sollte mit einem Wasserdruck von 100-600kPa an das Wassernetz (Kaltwasser) angeschlossen werden. Bei mehr als 600 kPa Wasserdruck einen Druckminderer vorsehen. Beim Anschluss des Gerätes sollte ein Schmutzsieb vorgesehen werden, um eine Verunreinigung des Gerätes zu vermeiden (bauseits). Es ist zu beachten dass bauseits eine Rückfluss-Sicherungseinrichtung gem (EN61770) (VDE 0700 Teil 600) im Wasseranschluss vorgesehen werden muss. Unabhängig des Wasser-Härtegrades empfehlen wir die Installation einer vorgeschalteten Wasser

Enthärtungsanlage

ab einem Härtegrad von  $\geq 2,0^\circ \text{ dH}$  schreiben wir die Verwendung einer solchen Enthärtungsanlage zwingend vor. Die empfohlene Wasserhärte im öffentlichen Bereich liegt zwischen 0,5 bis  $1,5^\circ \text{ dH}$ . Die Vorlauftemperatur sollte zwischen  $3^\circ \text{ C}$  bis  $60^\circ \text{ C}$  sein. Es wird empfohlen, den Generator mit erwärmtem Zulaufwasser zu speisen. Das Wasser mit einer Temperatur von  $40^\circ \text{ C}$

$60^\circ \text{ C}$  enthält deutlich weniger Verbindungen, die sich als Kalkablagerungen auf dem Heizelement ablagern können. Dadurch wird das Heizelement länger funktionieren.