

# Rohrbaugruppe für Heizungsdurchlauferhitzer

80487 400 / HDLR  
337 450 / HDLR 450  
HZB 10

---

## Montageanweisung

Bestell-Nr.: 452115.66.04

---

Lieferumfang: Rohrbaugruppe  
Wandhalterung 6-teilig  
Montageanweisung

Abmessung: Ø 80mm x 650mm

Gewicht: 4,5 kg

### Anwendung:

Bei Wärmepumpenanlagen mit zu niedrig dimensionierter Wärmequellenanlage oder zur Bauaustrocknung kann der Fehlwärmebedarf durch eine elektrische Nacherwärmung mittels Heizungsdurchlauferhitzern erfolgen.

### Montage:

Die Einbindung der Rohrbaugruppe für Heizungsdurchlauferhitzer ist in den Heizungsvorlauf, **nach der Wärmepumpe**, vorzusehen (s. Rückseite)

Die Montage muß waagrecht erfolgen und ist ohne Absperrmöglichkeit mit einer Sicherheitseinrichtung, gemäß Anlagendruck, auszurüsten.

Die Anschlußgewinde sind in Rp 11/4 DIN 2999 ausgeführt.

### Tauchheizkörper:

Zulässig sind nur elektrische Einschraub-Tauchheizkörper mit Temperaturregler und Sicherheitstemperaturbegrenzer. Die Leistung darf max. 6 kW betragen, die max. Eintauchtiefe beträgt 450 mm. Das Einschraubgewinde ist in Rp 11/2 DIN 2999 ausgeführt.

Bei einer installierten Leistung von 6 kW ist ein Heizwasser-Mindestvolumenstrom von 450 l/h erforderlich

Die Montage- und Gebrauchsanweisungen der Hersteller von Tauchheizkörper und Wärmepumpe sind zu beachten.

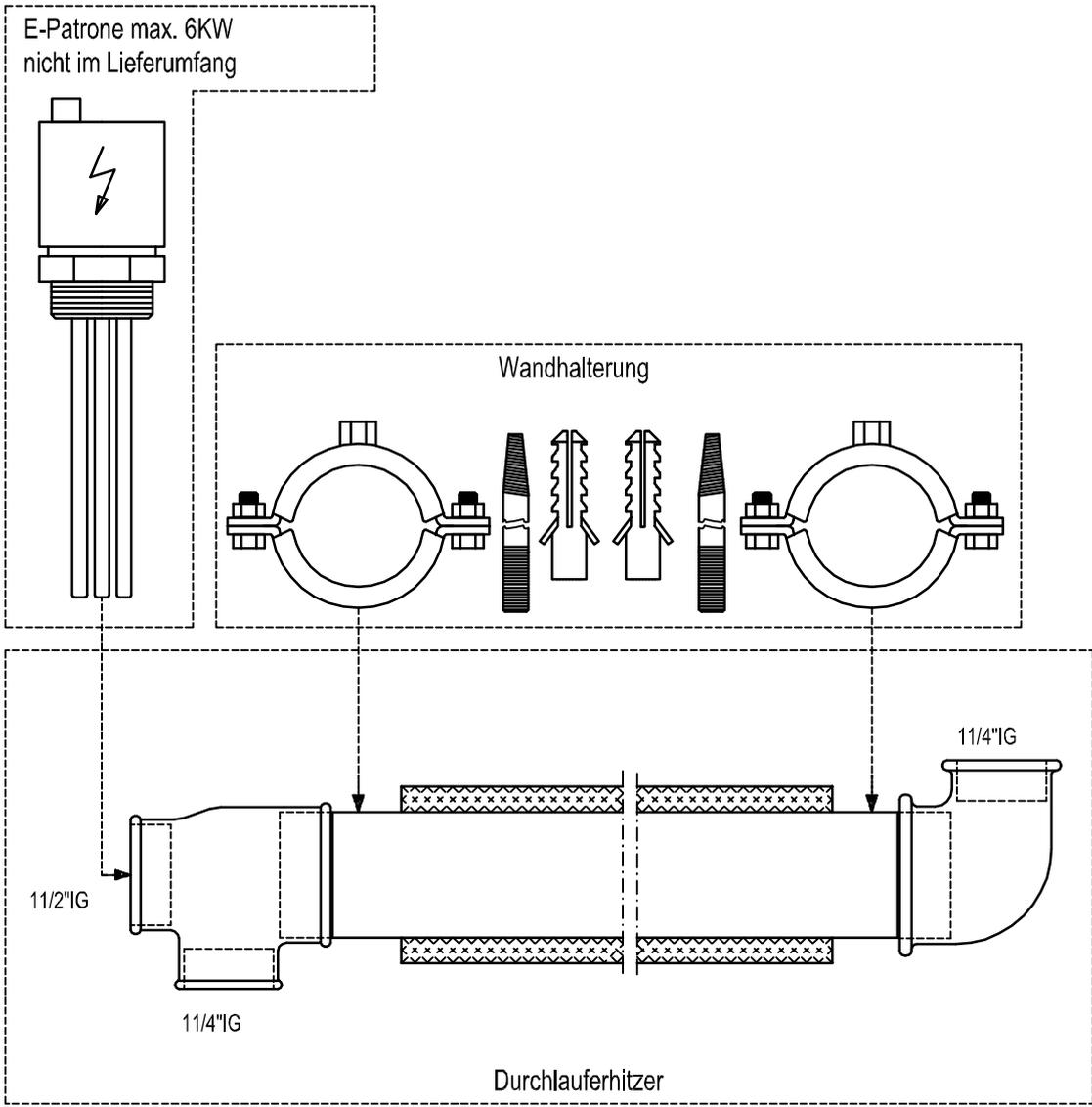
Der elektrische Anschluß darf nur von zugelassenen Fachbetrieben ausgeführt werden.

Die Vorschriften des EVU und VDE sind zu beachten.

### Achtung:

**Die Einbindung in die Heizungsanlage ist entsprechend den einschlägigen Vorschriften auszuführen.**

**Der Einsatz im Trinkwasserbereich ist nicht zulässig.**



### Hydraulische Einbindung Durchlauferhitzer

