

# WOHNUNGSSTATION 16 LITER KONFIGURIERT

## Therm T 16l K2 Typ: DDD

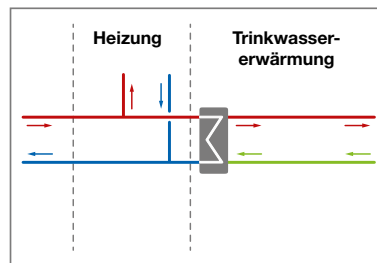


Artikelnummer: 2C-018-00044

### KURZINFO

Wohnungsstation 16l Therm TK2 inkl. Schmutzfänger 2HK gem/ungem, Wärmeübertrager kupfergelötet

### ANWENDUNG



Prinzip-Schema

### ANSCHLÜSSE

Anschlusslage Wärmenetz unten, Außengewinde 3/4 "  
 Anschlusslage Heizkreis unten, Außengewinde 3/4 "  
 Anschlusslage Trinkwassererwärmung unten, Außengewinde 3/4 "

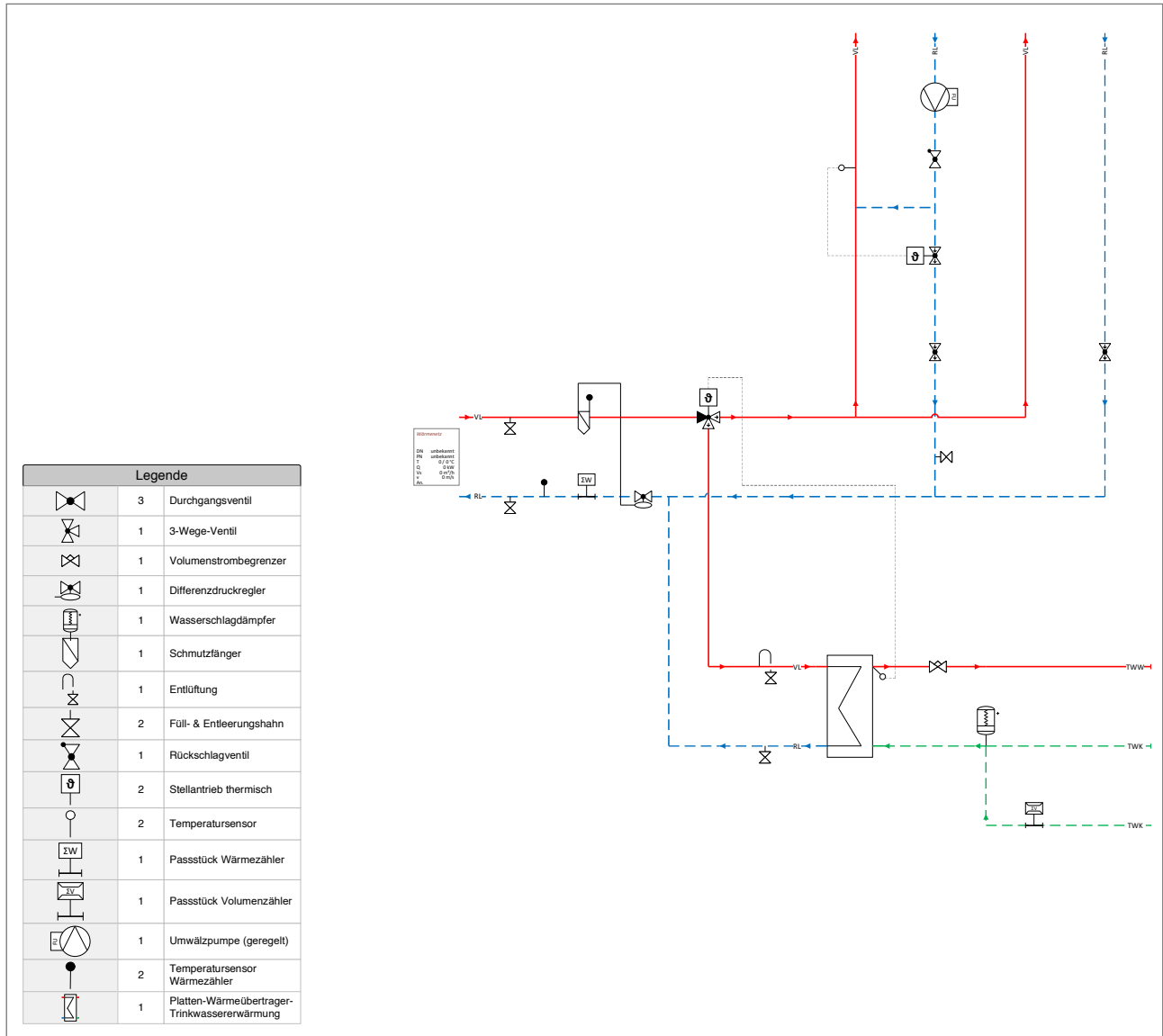
### ZERTIFIKATE

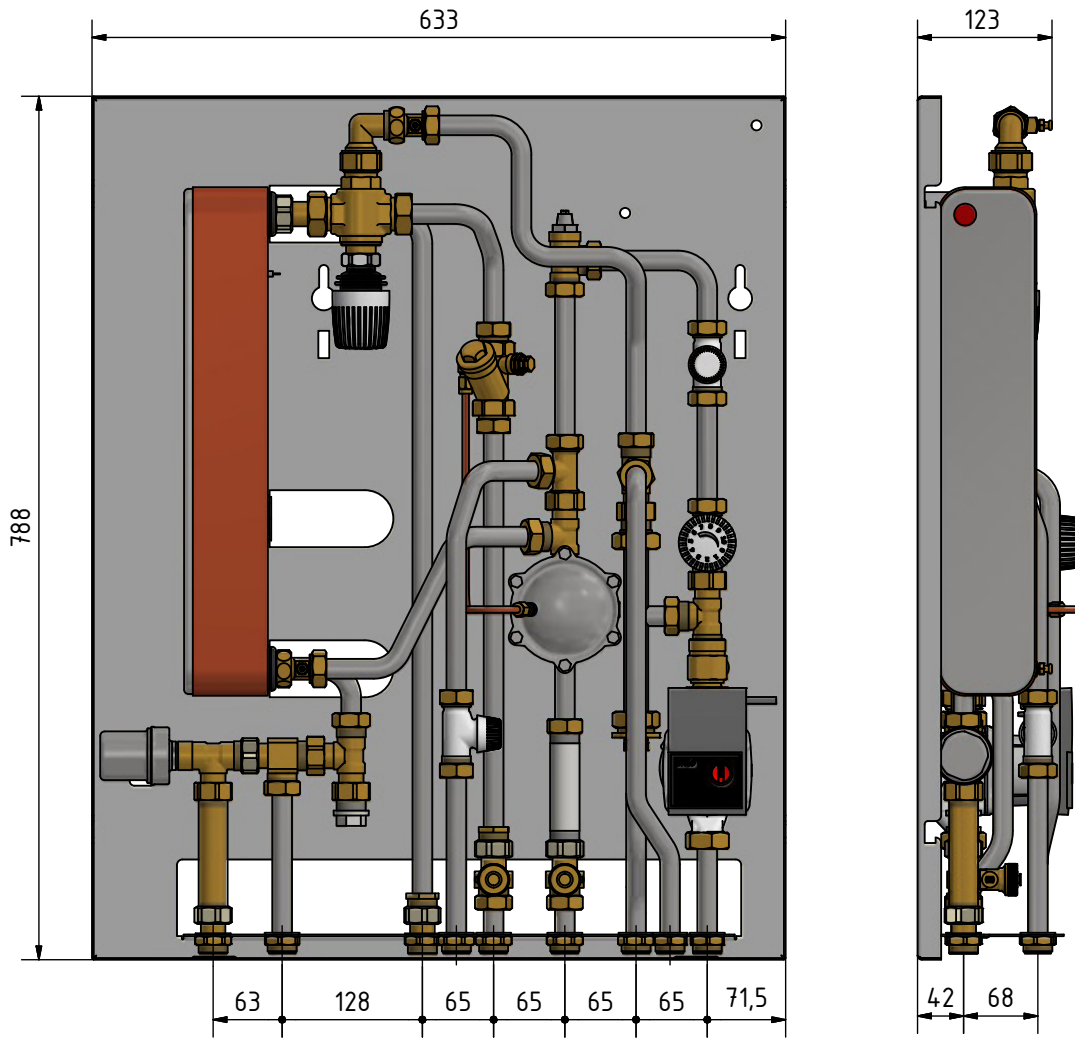
ZAE zertifiziert, als besonders effiziente Wohnungsstation

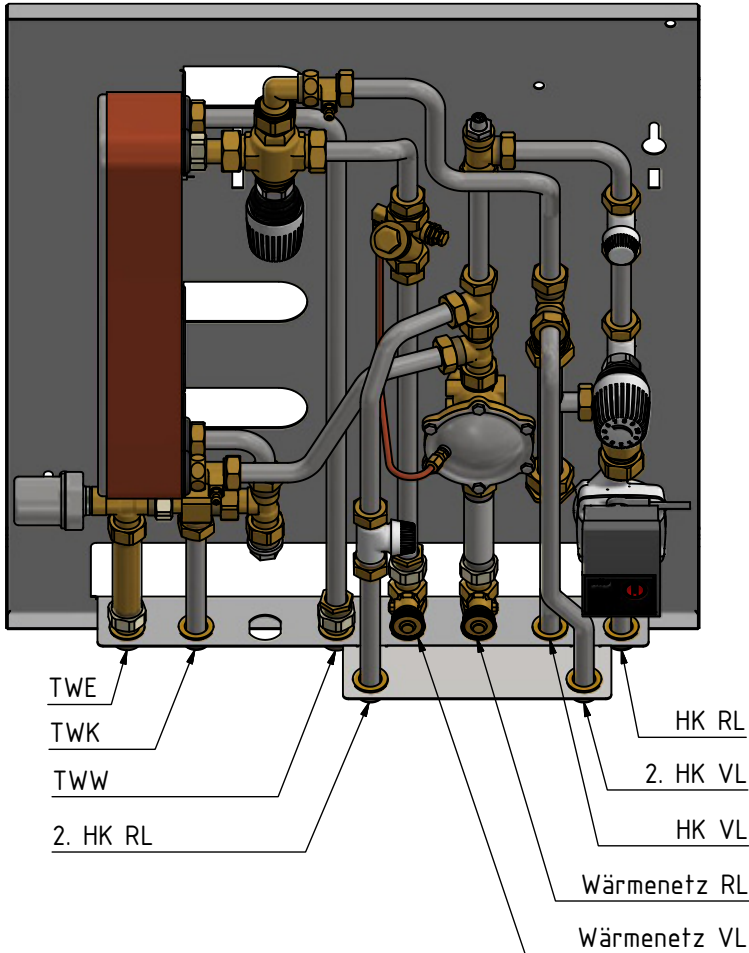
### HINWEIS

Für weiteres Zubehör beachten Sie bitte die entsprechende Preisliste. Ggf. ändern sich dadurch die technischen Parameter.

<b>AUSLEGUNG</b>	bei $\Delta T = 35 \text{ K}$
Nennweite Anschluss	18 mm
Nenndruck	PN 10
Leistung Anschluss	45 kW
Temperatur max.	95 °C
Volumenstrom max.	0,5 cbm/h
Differenzdruck min.	0,3 bar
Differenzdruck max.	4,0 bar
Kvs	1,6
<b>HEIZUNG</b>	bei $\Delta T = 10 \text{ K}$
Anschluss Wärmenetz	direkt
Anzahl Heizkreise	2 Stk
Heizkreis Art	Heizkörper, Flächenheizung
Heizkreis Prinzip	ungemischt, Einspritzschaltung
Leistung Heizung	12 kW
Temperatur max.	95 °C
Volumenstrom max.	0,5 cbm/h
<b>TRINKWASSERERWÄRMUNG</b>	bei 10 – 50 °C
Prinzip	Durchflussprinzip
Leistung	45 kW
Anschluss Wärmenetz	direkt
Plattenwärmeübertrager Bauart	kupfergelötet
Vorrangschaltung	partiell
Zapfmenge 60°C	12,9 l/min
Zapfmenge 50°C	16,12 l/min
Zapfmenge 45°C	18,4 l/min
NL-Zahl	
Regelung	thermostatisch  Dynamische Regelung für Trinkwarmwasser in exakt voreingestellter Temperatur
Vorregelung	Ventil
<b>REGELUNG</b>	
thermostatisch	
<b>SICHERHEIT</b>	
Ausdehnungsgefäß	nicht integriert
Wächter und Begrenzer	Temperaturregler
<b>KONSTRUKTION</b>	
Wärmezähler Baulänge	110 mm
Gewicht	17,5 kg







[www.pewo.com](http://www.pewo.com)  
 Email: [info@pewo.com](mailto:info@pewo.com)  
 PEWO Energietechnik GmbH +49 3571 48 98 0  
 PEWO Austria GmbH +43 3536 73 908  
 PEWO Energietechnik Schweiz GmbH +41 31 755 65 18

Technische Änderungen vorbehalten.

www.pewo.com © Copyright 2017 PEWO®, CAD®, DAC®, DRO®, Live®, PST®, Split®, Switch®, V-max® und LegioNo® sind Marken der PEWO Unternehmensgruppe.



Nachdruck oder Vervielfältigung, auch auszugsweise nur mit Genehmigung der PEWO Energietechnik GmbH, 02979 Elsterheide, Deutschland. Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. Enthaltene Leistungsdiagramme, Aussagen und Tabellen dienen ausschließlich dem besseren Verständnis. Sie haben keine Aussagekraft über unser komplettes bzw. aktuelles Produktprogramm und bilden somit keine Planungsgrundlage. Die beispielhaften Abbildungen enthalten teilweise Sonderausstattung. Hersteller und Typ der abgebildeten Komponenten können abweichen. Diese Unterlage enthält keine Katalogware. Die Anlagen werden teilweise kundenspezifisch geplant, konstruiert und gefertigt. Mit einer geringen Wartezeit ist zu rechnen.