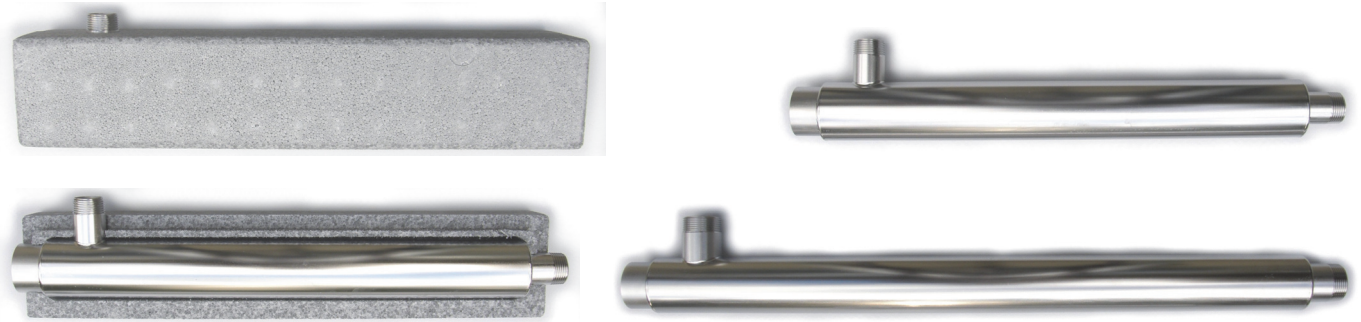


## Durchlauferhitzer

## DLE...

Inkl. Isolation, passend zu allen Einschraubheizkörpern der Serie ASKOHEAT bis 7,5kW



### Anwendung

- Zur Erwärmung von Heizungswasser, für den Einbau in Rohrsystemen.
- Bei Brauchwasser ist die Problematik „Verkalkung“ unbedingt zu bewerten, dies ist ortsabhängig

### Warnung

Der Durchlauferhitzer darf nicht in Betrieb genommen werden, wenn:

- die Möglichkeit besteht, dass das Wasser im Durchlauferhitzer gefroren ist
- sich kein Wasser im Durchlauferhitzer befindet
- kein Wasserdurchlauf vorhanden ist

### Merkmale

- Min. Eingangsdruck 0,1 bar [10 kPa], max. Eingangsdruck 6,0 bar [600 kPa]
- Der Durchlauferhitzer ist in Edelstahl ausführung V2A [1.4301/AISI 304].
- Die Isolation ist aus Neopor grau RG30 und hat eine Dämmstärke von 20 mm.
- Datenblätter der passenden ASKOHEAT:
  - 012-0200 / 012-0300 / 012-0400 / 012-0500 / 012-0700

### Typenübersicht

Typ	Bestell-Nr.	Passende ASKOHEAT	Einbaulänge
DLE 530, 1½"	012-2533	Alle standard Typen bis 4,5 kW	530 mm
Wasseranschluss: R 1" AG			
DLE 740, 1½"	012-2535	Alle standard Typen bis 7,5 kW	740 mm
Wasseranschluss: R 1¼" AG			

### Technische Daten

Die folgenden Angaben gelten für die oben aufgelisteten Normaltypen. Hiervon abweichende Varianten haben funktionsbedingt andere Daten.

Anwendungsbereich

Flüssigkeiten

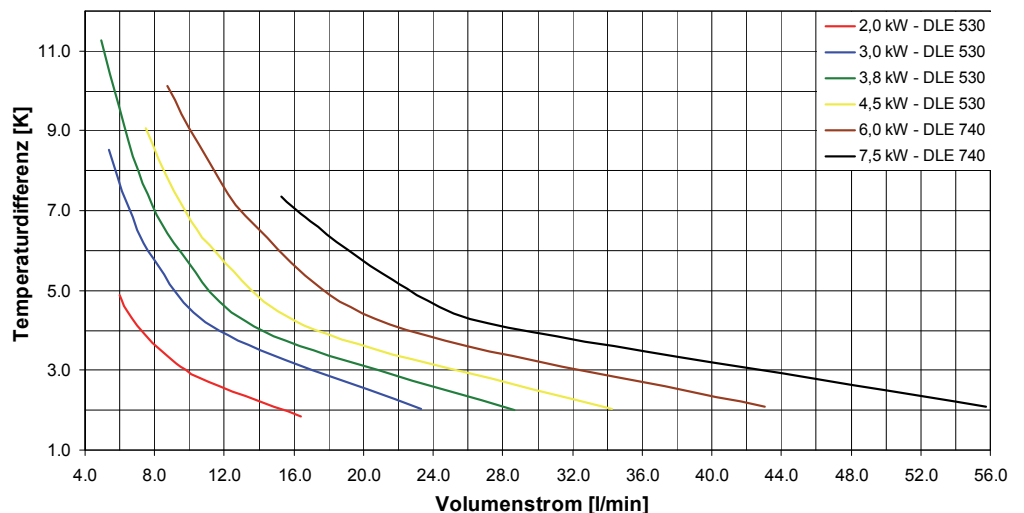
Nur für Brauch- oder Heizungswasser

Ausführung

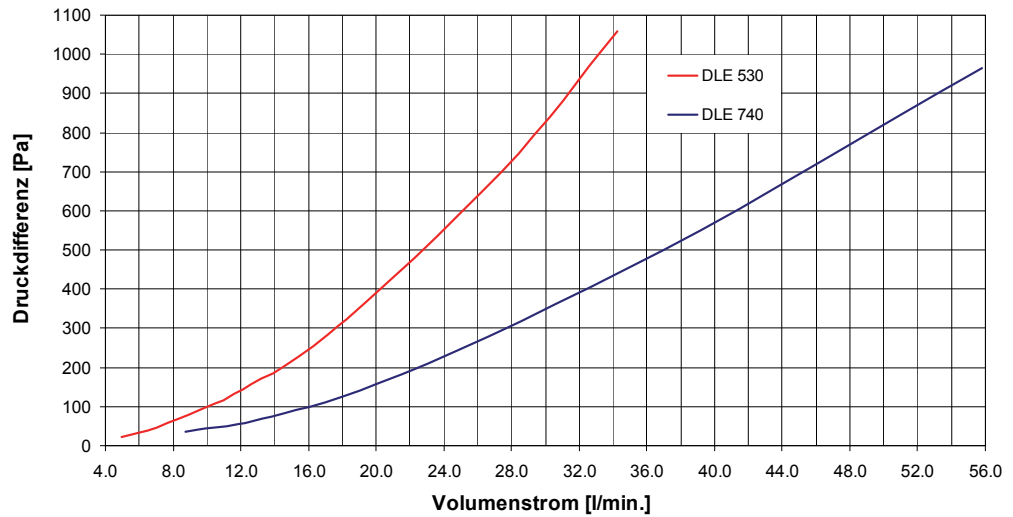
Material Durchlauferhitzer  
Material Isolation  
Anschluss bis 4,5 kW  
Anschluss 6,0 & 7,5 kW

V2A 1.4301  
Neopor grau RG30  
1" Aussengewinde  
1¼" Aussengewinde

### Warmwasserleistung



## Druckverlust



## Montagehinweis

- Der Wasseraustritt muss immer oben sein, damit allfällige Luft entweichen kann, siehe Einbaulagen
- Der Durchlauferhitzer darf sich nicht selbständig entleeren
- In einem Rohrsystem muss der Durchlauferhitzer unten eingebaut werden
- Bei Montage im Bereich von brennbaren Gegenständen sind genügend grosse Abstände oder Unterlagen aus nicht brennbaren Stoffen zu montieren

## Minimaler Volumenstrom [l/min.]

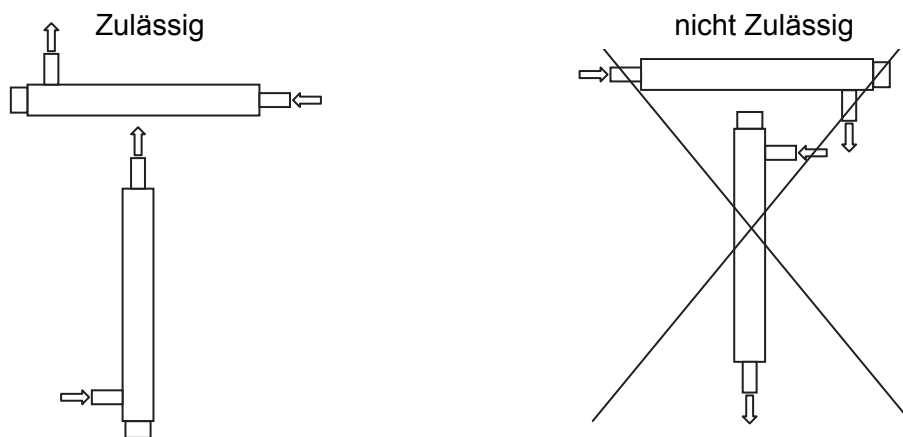
Horizontaler Einbau: (Schichtung)

2,0 bis 4,5 kW:	5 l/min.
6,0 kW:	9 l/min
7,5 kW:	15 l/min

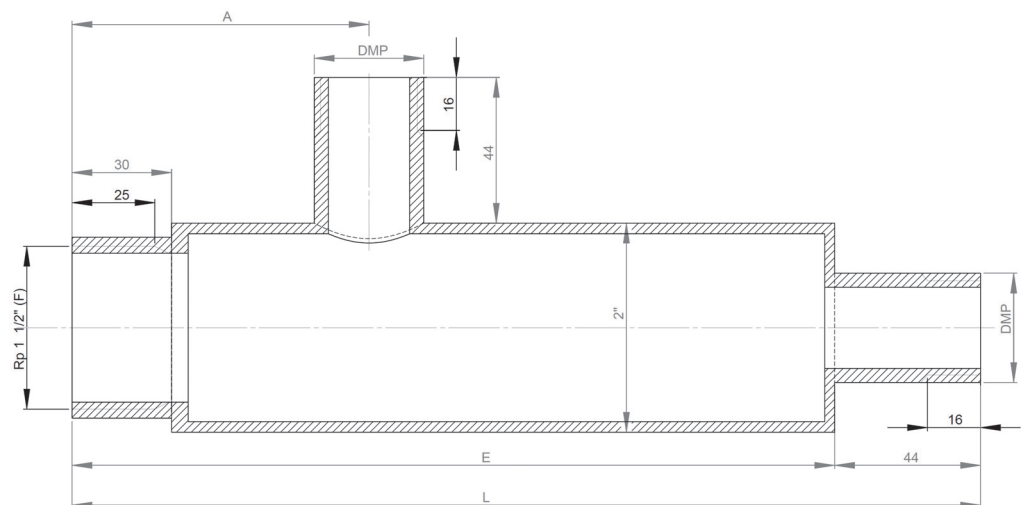
Vertikaler Einbau:

2,0 bis 4,5 kW:	2 l/min.
6,0 kW:	3 l/min
7,5 kW:	4 l/min

## Einbaulagen Durchflussrichtung



## Massbild



Typ	DMP	L	E	A
DLE 530	R1"	574	530	76,8mm
DLE 740	R1¼"	784	740	81,2mm