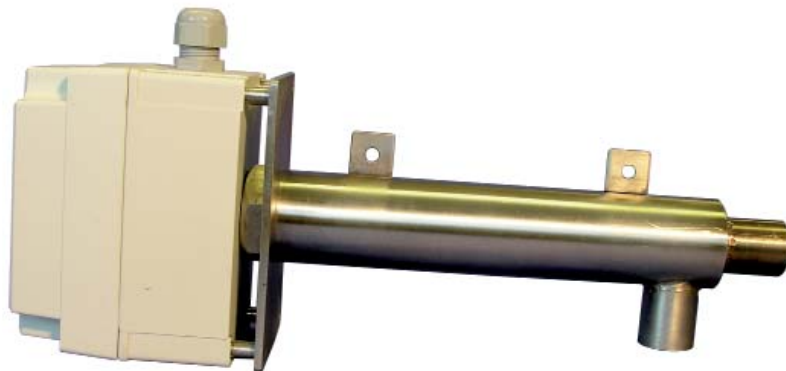


## Verwendung:

Erwärmung von trockener und ölfreier Druckluft bis maximal 8 bar, z. B. für Lebensmittel- und Pharmaindustrie.



## Technische Daten:

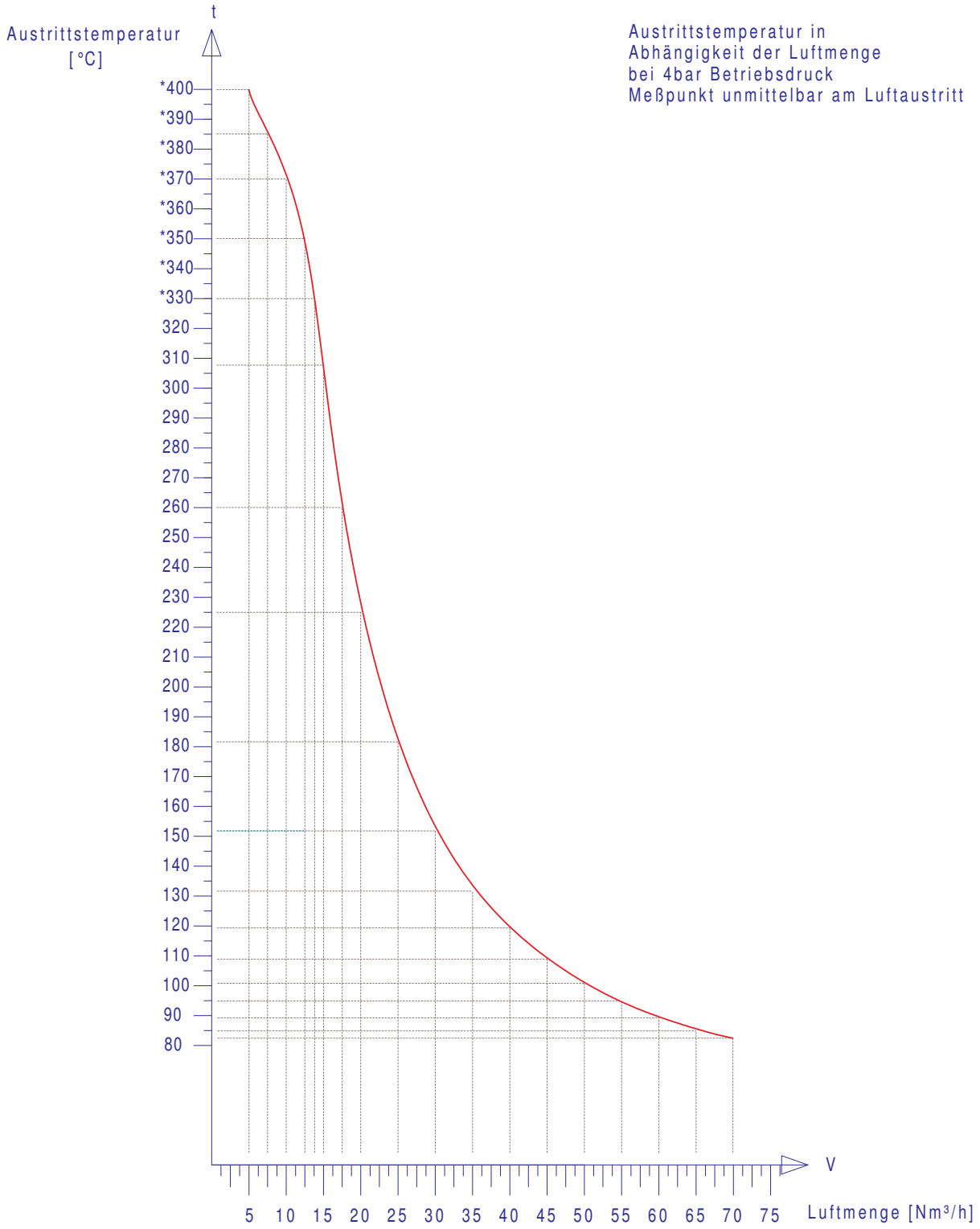
**Ausführung:** Kompakter Durchlauferhitzer aus Edelstahl 1.4301 (gem. Zeichnung), mit gekapseltem tauschbarem Heizelement und spezieller Luftführung, Anschlussgehäuse aus PVC, dauer temperaturbeständig bis 80°C mit integriertem elektronischen Temperaturregler (einstellbar) als Überhitzungsschutz für das Heizelement

**Montage:** waagrecht über die angeschweißten Laschen

**Eigenschaften:** Schutzklasse I, Schutzart IP 65  
Druckluftanschlüsse: Anschweißenden DN 15  
max. Austrittstemperatur: 400°C (siehe Diagramm)  
max. Zulufttemperatur: 40°C  
max. Umgebungstemperatur: 40°C  
Luftmenge: mind. 5 Nm<sup>3</sup>/h (4 bar) max. 70 Nm<sup>3</sup>/h (4 bar)  
Betriebsdruck: 8 bar

## Typen:

Art.-Nr.	Leistung	Spannung	LxHxT/mm
EDRUC1250	1250 W	230 V AC	364 x 160 x 80
EDRUC2000	2000 W	230 V AC	454 x 160 x 80



\* ....Überhitzungsschutz (600°C) schaltet

			Datum	Name	Benennung	
			04.2004	Scheich	Druckluftherhitzer 1250W / 230V	
			Für diese Unterlagen behalten wir uns alle Rechte vor-auch für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden!		 <b>carlo-Loysch Gmbh&amp;CoKG</b> Innovative Wärmetechnik A-3390 Melk/Austria	Maßstab
Pos.	Menge	Benennung				Werkstoff