

# Plattenwärmetauscher

## APROVIS N-20-500/3000-1H / N-25-500/4000-1H



Lagernummer:	1400425
Maschinenart:	Plattenwärmetauscher
Fabrikat:	APROVIS
Typ:	N-20-500/3000-1H / N-25-500/4000-1H
Baujahr:	2007 / 2005
Steuerungsart:	Sonstige
Ursprungsland:	Deutschland
Lagerort:	Leipzig 1 Außenbereich
Lieferzeit:	sofort
Frachtbasis:	ab Standort Leipzig, frei verladen unverpackt
Preis:	Auf Anfrage



### Technische Details

Betriebsdruck:	bar
Spannung:	V/Hz
Steuerspannung:	V
Nennleistung:	293 KW
Maschinengewicht ca.:	955 kg
Abmessungen L x B x H:	5,3 x 0,75 x 1,6 (Ø 500mm) m

### Zusatzinformationen

Heißwassererzeuger Kat. IV ( 2 Stck Verfügbar siehe Typ/ Preis pro Stück!!)  
Abgaswärmetauscher  
letzte Druckprüfung (Haltezeit ca. 30 Minuten) TÜV Süd am 19.06.2007 und 05.05.2005  
Austauschfläche 61 m<sup>2</sup>  
Wärme-Leistung 540 kW

Abgasmedium: (durch Rohre)

- Abgasmenge 2381 kg/h
- Betriebstemperatur max. 800 °C
- Betriebsüberdruck max. 0,1 bar
- Temperatur Eintritt/Austritt: 505°/123 °C

Kühlmedium: (um Rohre)

- Medium Wasser
- Betriebstemperatur max. 120 °C
- Betriebsdruck max. 16bar
- Inhalt 274 Liter
- Menge Nennbetrieb 12 m<sup>3</sup>Mininum 14,4 m<sup>3</sup>/h
- Temperatur min. 10 °C ; Eintritt 92,5 °C, Austritt 110 °C

Abgaseingang:

- 2 Eingänge, Rohranschluß Ø 320 x 140mm
- Flanschanschluß Rohrgröße Ø 250mm; Flansch Ø 345 x 8mm

Abgasausgang:

- 2 Ausgänge; Rohranschluß Ø 320mm; Rohrgröße Ø 500mm, Flansch Ø 600 x 12mm

Wasseranschluß:

- Anschlüsse, Rohr Ø 105mm, Rohrabstand 2950mm; Flanschgröße Ø 220 x 16mm

Wasserablauf 1 Zoll