

## Datenblatt Mietanlage



### ANL 143 TTK 8-60W-1-P – Tieftemperaturanlage

#### Kälteleistung (in kW)

Kühlwasser: 35 °C	Vorlauftemperatur		
	-40 °C	-60 °C	-70 °C
	10	8	4

#### Kälte Träger

Methanol  
Ethanol  
Therminal D12  
Fragoltherm F-12

#### Elektrische Daten

Versorgungsspannung: 400V/50Hz/3Ph  
 Elektrischer Anschluss: 63 A CEE  
 Max. Stromaufnahme: 39 A  
 Leistungsaufn. bei Nennl.: 21,5 kW

#### Kältekreislauf

Kältemittel Stufe 1: R449A  
 Kältemittel Stufe 2: R23  
 Anzahl Kältekreise: 2

Schalldruckpegel: 45 dB(A)

#### Verbraucherkreis

Interne Pumpe: 2,0 bar  
 Pumpenfördervolumen: 4,0 m³/h

#### Anschlüsse

Verbraucher: 2x Flansch DN 32  
 evtl. Kühlwasser: 2x Flansch DN 32  
 Einfüllstutzen: ½" Außengewinde

#### Sonderausstattung

Verbraucherpumpe: FU Regelung  
 Verdichter: FU Regelung  
 Touchpanel: TP 700-TIA V15.1  
 Fernwartung: UMTS-Router  
 Steuerung: Siemens SPS S7

#### Abmessungen und Gewicht

Länge: 3,0 m  
 Breite: 1,24 m  
 Höhe: 2,35 m  
 Gewicht: 1800 kg

#### Betriebsumgebung:

Max. 35 °C Außentemperatur

ANL 143