LK HeatAnt
ELEKTRO-WASSER-VORWÄRM-AGGREGAT

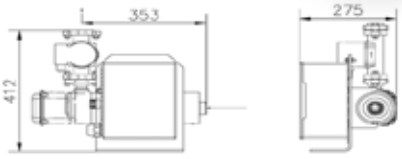
ANWENDUNGEN

Vorwärmung oder Stillstandsheizung des Motorkühlwassers von Dieselmotoren. LK HeatAnt arbeitet automatisch als Anbau- oder Beistellaggregat im Land-, Fahrzeug- und Seeeinsatz.

MASSE UND GEWICHT		
Höhe	mm	412
Länge	mm	353
Tiefe	mm	275
Gewicht	kg	25

PRODUKTDATEN

- Medium: Kühlflüssigkeit (50% Glykol / 50% Wasser)
- Heizleistungen: 3, 6, 9 und 12 KW
- Betriebsspannungen: 120 V - 690 V
- Phasen: 1- und 3-
- Frequenzen: 50 oder 60 Hz
- Regler und Begrenzer einstellbar: 10-120°C/0-150°C (optional andere Temperaturbereiche)
- Schutzart: IP44 (50 Hz), NEMA 2 (60 Hz) (optional höhere Schutzart)
- Pumpleistung: 0,04 kW
- Förderleistung: 2,3 m³/h @ 3,1 m
- Maximaler Druck: 6 bar
- Druckverlust: 0,15 bar
- Zu- und Ablauf: 1,0” NPT



TECHNISCHE EXTRAS

Klein, kompakt, leistungsstark ist LK HeatAnt technisch führend im Vergleich zu herkömmlichen Systemen. Dies ist u.a. durch folgende technische Merkmale gegeben:

- ✓ Stahlkonstruktion (optional mit Zertifikat)
- ✓ Niedrige optimierte Oberflächenbelastung
- ✓ Heizelement-Anschlusskappe aus Metall
- ✓ Sicherheits-, Regelthermometer und Begrenzer
- ✓ Temperaturüberwachung/Sensorik im Medium
- ✓ Automatische Steuerungsfunktion
- ✓ Steuerung auftragsspezifischer Norm (CE, VDE, ATEX, CSA, UL, GL)

TYPE CODE	kW	Volts	Phase	Hz
LK HA 3-120-1-60	3	120	1	60
LK HA 3-208-1-60	3	208	1	60
LK HA 3-220-1-50	3	220	1	50
LK HA 3-240-1-60	3	240	1	60
LK HA 6-208-1-60	6	208	1	60
LK HA 6-220-1-50	6	220	1	50
LK HA 6-240-1-60	6	240	1	60
LK HA 6-480-1-60	6	480	1	60
LK HA 6-380-3-50	6	380	3	50
LK HA 6-480-3-60	6	480	3	60
LK HA 6-575-3-60	6	575	3	60
LK HA 9-208-1-60	9	208	1	60
LK HA 9-220-1-50	9	220	1	50
LK HA 9-240-1-60	9	240	1	60
LK HA 9-480-1-60	9	480	1	60
LK HA 9-380-3-50	9	380	3	50
LK HA 9-480-3-60	9	480	3	60
LK HA 12-208-1-60	12	208	1	60
LK HA 12-220-1-50	12	220	1	50
LK HA 12-240-1-60	12	240	1	60
LK HA 12-480-1-60	12	480	1	60
LK HA 12-208-3-60	12	208	3	60
LK HA 12-380-3-50	12	380	3	50
LK HA 12-480-3-60	12	480	3	60

L+K Anlagentechnik GmbH & Co. KG
Locher Strasse 46, 42719 Solingen
TEL: +49 (0) 212 - 233 833 8 1
FAX: +49 (0) 212 - 233 833 8 9
info@LK-Anlagentechnik.de
www.LK-Anlagentechnik.de