ETHERMA°
EFFIZIENT. ELEKTRISCH. HEIZEN.

PRODUKTDATENBLATT

Type: ET-RDA2-500
Art. Nr.: 46718

9120129934817

Kurzbeschreibung

Rippenrohrheizkörper mit Frostschutzregelung, 0.5kW, IP66/67, 230V



Der Rippenrohrheizkörper wurde speziell für den zuverlässigen Frostschutz in feuchten oder rauen Einsatzbereichen entwickelt. Ideal geeignet ist das Gerät zur Frostfreihaltung in Gewächshäusern, Pumpstationen, Krankabinen, Bauwagen, Meisterbüros in Werkshallen oder zur Sicherung empfindlicher Anlagen vor Frostschäden. Die integrierte Frostschutzregelung hält die Umgebungstemperatur zuverlässig bei +7 °C. Die große Oberfläche der langlebigen Faltrippen ermöglicht eine optimale Wärmeabgabe bei gleichzeitig kompakter Bauweise. Der eingebaute Heizeinsatz aus technischer Keramik gewährleistet eine gleichmäßige Wärmeverteilung über den gesamten Heizkörper. Das Gehäuse besteht aus hochwertigem, rostfreiem Edelstahl (Werkstoff 1.4512) und ist für anspruchsvolle Betriebsumgebungen konzipiert. Alle Komponenten sind staub- und wasserdicht ausgeführt – Schutzart IP 66/67 – und ermöglichen so einen sicheren Betrieb selbst unter schwierigen Umgebungsbedingungen. Der Heizkörper ist sowohl für die Wand- als auch für die Bodenmontage geeignet und kann je nach Anforderung über Festverdrahtung oder mit Stecker angeschlossen werden. Die maximale Oberflächentemperatur beträgt 185 °C. CE konform, mit KEMA-KEUR Prüfzeichen. Ideal für den dauerhaften, wartungsarmen Frostschutz im professionellen Einsatz.

ETIM 10 Merkmale

Automatischer Temperaturregler	✔	**Leistung**	500 Watt
Niedrige Oberflächentemperatur	✖	**Anzahl der Phasen**	1
Schutzart (IP)	IP66/IP67	**Spannung**	230|230 Volt
Explosionsgeschützt	✖	**Rippen-Durchmesser**	120 Millimeter
Für Ex-Zone Gas	ohne	**Höhe**	184 Millimeter
Für Ex-Zone Staub	ohne	**Breite**	120 Millimeter
Temperaturklasse nach Richtlinie 94/9/EG	ohne	**Länge**	500 Millimeter

Erstellt am: 22.10.2026

ETHERMA Elektrowärme GmbH
Landesstrasse 16
A-5302 Henndorf am Wallersee
Tel.: +43 6214 / 76 77
Mail: office@etherma.com
Web: www.etherma.com

ETHERMA Deutschland GmbH
Carl-Zeiss-Ring 15
D-85737 Ismaning
Tel.: +49 2562 / 81 97 00
Mail: office.de@etherma.com
Web: www.etherma.com