

Technisches Merkblatt

Kälteschelle Husky Verzinkt

Art-Nr.: 275.0043

Beschreibung

Thermisch entkoppelte Befestigung von Rohren in der Kälte-, Klima- und Trinkwassertechnik: Die halogenfreie Kälteschelle aus Rohrschelle, PU Rohrträgerhalbschalen mit stirnseitiger Kaschierung aus synthetischem Kautschuk & diffusionsdichter Ummantelung.



Technische Daten

Anschluss	M10/ M12
Brandverhalten	Baustoffklasse B2 (gemäss DIN 4102 D, E Euroklasse)
Breite	187mm
Dichte	120kg/ m ³
Dichte Kern	120kg/m ³
DIN	Wärmeleitfähigkeit nach DIN EN 12667 Schallschutz nach DIN 4109
Durchmesser	88.9mm
Farbe	Schwarz Metallisch Blank
Gewicht	365 g
Höhe Anschluss	43mm
Isolierstärke	26.1 mm
Kraft	Max. zul. Last 0.88kN Statische Belastung 0.27N/mm ² Mittlere Nenndruckfestigkeit 1.35N/mm ²
Länge	Schale 42 mm
Material	Verzinkt Kunststoff Polyurethane
Material Name	DD11 Stahl Galvanisch Verzinkt
Maximal zulässige Zuglast	0.75kN
Produktspezifikation	Kälteschelle Husky Verzinkt: Husky Typ IV M10/ M12 Ø 88.9mm 26.1mm
Stat. Belastung Kern	0.27N/mm ²

Temperatur Beständigkeit	-45 °C bis +105 °C
Typ	Husky Typ IV
Variante	Husky Typ IV M10 / M12 Ø 88.9 mm 26.1 mm
Wärmeleitfähigkeit	0.029W/mK
Wasserd.-Diff.-Widerstand	7000μ

