

Technisches Merkblatt

Kälteschelle Husky Verzinkt

Art-Nr.: 275.0035

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	M8/ M10
Brandverhalten	Baustoffklasse B2 (gemäss DIN 4102 D, E Euroklasse)
Breite	124mm
Dichte	120kg/ m ³
Dichte Kern	120kg/m ³
DIN	Wärmeleitfähigkeit nach DIN EN 12667 Schallschutz nach DIN 4109
Durchmesser	42.4mm
Farbe	Schwarz Metallisch Blank
Gewicht	156 g
Höhe Anschluss	40mm
Isolierstärke	21.3 mm
Kraft	Max. zul. Last 0.42kN 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	0.36kN
Produktspezifikation	Kälteschelle Husky Verzinkt: Husky Typ IV M8/ M10 Ø 42.4mm 21.3mm
Stat. Belastung Kern	0.27N/mm ²

Temperatur Beständigkeit	-45 °C bis +105 °C
Typ	Husky Typ IV
Variante	Husky Typ IV M8 / M10 Ø 42.4 mm 21.3 mm
Wärmeleitfähigkeit	0.029W/mK
Wasserd.-Diff.-Widerstand	7000μ

