

# Technisches Merkblatt

## Kälteschelle Husky Verzinkt

Art-Nr.: 275.0028

### Beschreibung

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



### Technische Daten

Anschluss	M8/ M10
Brandverhalten	Baustoffklasse B2 (gemäss DIN 4102 D, E Euroklasse)
Breite	94mm
Dichte	120kg/ m <sup>3</sup>
Dichte Kern	120kg/m <sup>3</sup>
DIN	Wärmeleitfähigkeit nach DIN EN 12667   Schallschutz nach DIN 4109
Durchmesser	17.2mm
Farbe	Schwarz   Metallisch Blank
Gewicht	99 g
Höhe Anschluss	38mm
Isolierstärke	18.9 mm
Kraft	Max. zul. Last 0.15kN   Statische Belastung 0.27N/mm <sup>2</sup>   Mittlere Nenndruckfestigkeit 1.35N/mm <sup>2</sup>
Länge	Schale 36 mm
Material	Verzinkt   Kunststoff   Polyurethane
Material Name	DD11 Stahl Galvanisch Verzinkt
Maximal zulässige Zuglast	0.12kN
Produktspezifikation	Kälteschelle Husky Verzinkt: Husky Typ IV   M8/ M10   Ø 17.2mm   18.9mm
Stat. Belastung Kern	0.27N/mm <sup>2</sup>

Temperatur Beständigkeit	-45 °C bis +105 °C
Typ	Husky Typ IV
Variante	Husky Typ IV   M8 / M10   Ø 17.2 mm   18.9 mm
Wärmeleitfähigkeit	0.029W/mK
Wasserd.-Diff.-Widerstand	7000µ

