

Alessandria, 08/01/2021

SCHEDA TECNICA



AF 546

CONDOTTO FLESSIBILE IN PVC ISOLATO

CLASSE 1-1

Certificazione di resistenza ai batteri: n° 15LA11950 del 02/11/2015

Certificazione di resistenza al fuoco n° 308199/RF6117

Omologazione M.I./VV.FF. n° AL3052C20D1100006
(rinnovo del 06/06/2019)

Struttura: nastro multistrato in PVC supportato da un filo di acciaio armonico

Isolamento: poliesteri protetto esternamente da una manica anticondensa

Temperatura di esercizio: -20° C +80° C

Materiale condotto: PVC

Spessore condotto: 120 micron

Materiale isolamento: poliesteri

Densità isolamento: 220 g/m²

Spessore materiale isolante: 25 mm

Conducibilità termica isolamento (λ): (Watt/(m²*K) *0,050

Resistenza termica isolamento (R): m²K/Watt *0,58

Materiale manica anticondensa: PVC

Spessore manica anticondensa: 90 micron

Peso totale (escluso filo armonico): 589 g/m²

Diametri disponibili: 80 > 610 mm

Passo spirale filo armonico: 25 / 34 mm

Raggio minimo di curvatura: 0,6 x Ø

Velocità massima aria: 32 m/s

Pressione massima di esercizio: 2500 Pa

Colore: nero

Confezione in cartone singolo: 10 mt.