



# TECHNICAL DATA SHEET

## ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FORMU

Document No / Dok. No : KG-C-FR-064

Issue Date / İlk Yür. Tarihi : 27.08.2019

Revision No / Rev. No : 0

Revision Date / Rev. Tarihi : 27.08.2019

Page / Sayfa : 1/1

Product Name /Ürün Adı/	<b>R90-3 LUNAFLEX BLANKET HP Class0ALU</b> <b>R90-3 LUNAFLEX ŞİLTE HP AFH</b>							
Standard /Standart/	TS EN 14303 Thermal insulation products for building equipment and industrial installations-Factory made mineral wool (MW) products - Specification / Isı yalıtım mamulleri-bina tesisatı ve endüstriyel uygulamaları için-fabrika yapımı mineral yün (MW) mamuller-Özellikler							
Description /Tanımı/	Glasswool - bonded with a thermosetting resin, flexible, for thermal and sound insulation / Cam yünü - termoset reçine ile bağlanmış, bükülebilen, ısı ve ses yalıtımı için							
Surface Facing /Yüzey Kaplama/	Aluminium Foil Faced / Alüminyum Folyo Kaplamalı							
Product Performance /Ürün Özellikleri/	<b>Technical Characteristics</b> /Teknik Özellikler/	<b>Test Method</b> /Test Metot/	<b>Units</b> /Birim/	<b>Value or Statement</b> /Değer/				
	Thickness /Kalınlık/ - <b>d</b>	EN ISO 29466	mm	30				
	Tolerances (Tolerans)			25,0-fazlasına izin var				
	Length /Uzunluk/ - <b>l</b>	EN ISO 29465	mm	14000				
	Tolerances (Tolerans)			min.14000-Fazlasına izin var				
	Width /Genişlik/ - <b>b</b>	EN ISO 29465	mm	1200				
	Tolerances (Tolerans)			min. 1190-max.1205				
				10 °C	50 °C	100 °C	150 °C	200 °C
	Thermal Conductivity (10 <sup>0</sup> C) /Isıl İletkenlik/ - <b>λ<sub>D</sub></b>	EN 12667 EN 12939	W/(m.K)	0,032	0,035	0,043	0,051	0,060
	Thermal Resistance /Isıl Direnç/ - <b>R<sub>D</sub></b>	EN 12667 EN 12939	EN (m <sup>2</sup> .K)/W	0,900	0,850	0,650	0,550	0,500
	Fire Resistance Class /Yangına Tepki Sınıfı/	EN 13501-1	Euroclass	A1				
	Maximum Service Temperature / Azami Kullanım Sıcaklığı/	EN 14706	°C	250				
	Short Term Water Absorption / Kısa Süreli Su Absorpsiyonu/ - <b>WS</b>	EN ISO 29767	kg/m <sup>2</sup>	1 >				
	Packing /Ambalajlama/	Board / Blanket in Package / Levha / Şilte Pakette			1			
(m <sup>2</sup> /package) / (m <sup>2</sup> /paket)/			16,8					
LDPE package / AYPE ambalajı/								
Storage /Depolama/	Store in dry and well ventilated area prior to installation /Kuru ve iyi havalandırılmalı yerde depolanmalı/							
	Protect from water, physical damage and direct flame sources /Su, fiziksel hasar ve alev kaynaklarından korunmalı/							

5.09.2025

ODE Yalıtım Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Piyale Paşa Bulvarı, Ortadoğu İş Merkezi Kat:12, 34384 Okmeydanı - Şişli / İstanbul TR

Phone:+90 212 210 46 06 Fax: +90 212 210 49 07 E-mail: ode@ode.com.tr