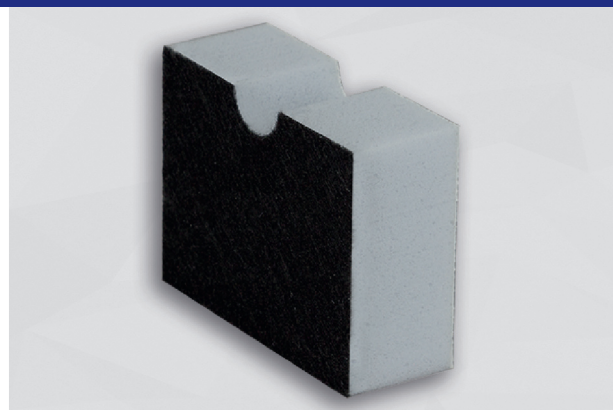




CELLO® HR 290 VLC

Cello® HR 290 VLC: miękka szara pianka z żywicy melaminowej do izolacji akustycznej i termicznej, laminowana wytrzymałą, hydrofobową warstwą włókniny z włókien PANOX / PES.

Zastosowania: kabiny/kapsuły/osłony, budowa maszyn, autobusy i pojazdy użytkowe (HR 290 VLC HT)



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

KLASYFIKACJA OGNIOWA

- ▶ spełnia FMVSS 302, DIN 75200
- ▶ ISO 3795, stopień palności < 100 mm/min
- ▶ DIN 5510-2, spełniony S4, SR2, ST2 oraz FED ≤ 1 (SK)

ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ

-40°C do +150°C

PRZEWODNICZTWO CIEPLNE MATERIAŁU Z MELAMINY / EN 12667 ≤ 0,034 W/(m·K) dla 10°C

GĘSTOŚĆ MATERIAŁU Z MELAMINY / DIN EN ISO 845 9 ± 1,5 kg/m³

WYMIARY

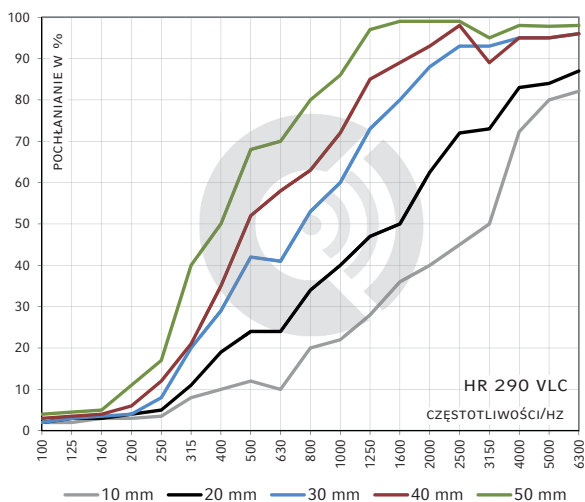
PRODUKT	GRUBOŚĆ [mm]	TOLERANCJA GRUBOŚCI [mm]	ARKUSZE* [mm]
HR 290 VLC	10, 20, 30, 40, 50	± 1	1250 x 1250 lub 2100 x 1250

Inne grubości/rozmiary dostępne na zapytanie. Cięte na wymiar części zgodne z dostarczoną dokumentacją techniczną.

*Krawędzie nieobrobione. Zamówiona powierzchnia użytkowa jest gwarantowana. Możliwy naddatek materiału (włókniny, folii, gąbki, itp.)

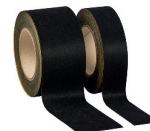
ABSORPCJA DŹWIĘKU W RURZE IMPEDANCYJNEJ*

*pomiar według DIN 10 534-2



WIĘCEJ INFORMACJI

ZALETY	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Powierzchnia odporna na działanie oleju, wody i paliwa (HR 290 VLC) ▶ Duża wytrzymałość dzięki stabilnej powierzchni chroniącej przed uszkodzeniami zewnętrznymi ▶ Duża odporność na wysoką temperaturę ▶ Niska przewodność cieplna
WSKAZÓWKI	Do uszczelniania krawędzi polecamy nasze taśmy klejące Cello® VLC-01



OPCJE (INNE OPCJE DOSTĘPNE NA ŻYCZENIE)

HR 290 VLC NK	Bez samoprzylepnej tylnej powierzchni	
HR 290 VLC SK	Z warstwą samoprzylepną	
HR 290 VL	Jak HR 290 VLC ale włóknina bez włókien PANOX	KLASYFIKACJA OGNIOWA <ul style="list-style-type: none"> ▶ spełnia FMVSS 302, DIN 75200 ▶ ISO 3795, stopień palności < 100 mm/min
HR 290 VLC HT	Taki sam jak HR 290 VLC lecz z dodatkową warstwą folii pod włókniną. Szczególnie nadaje się do zastosowania w komorach silników w autobusach / pojazdach użytkowych.	KLASYFIKACJA OGNIOWA <ul style="list-style-type: none"> ▶ spełnia FMVSS 302, DIN 75200 ▶ ISO 3795, stopień palności < 100 mm/min ▶ spełnia ECE R-118, Załącznik 6, 7 oraz 8
HR 290/91-01 VLC	taki sam jak HR 290 VLC lecz z dodatkową warstwą folii PUR na wierzchu włókniny.	KLASYFIKACJA OGNIOWA <ul style="list-style-type: none"> ▶ spełnia FMVSS 302, DIN 75200 ▶ ISO 3795, stopień palności < 100 mm/min
HR 290 VLC CS-01	Wykończone krawędzie powlekane natryskowo w celu ochrony przed wnikaniem brudu i wilgoci. Opcja dostępna tylko dla gotowych formatek.	KLASYFIKACJA OGNIOWA <ul style="list-style-type: none"> ▶ spełnia FMVSS 302, DIN 75200 ▶ ISO 3795, stopień palności < 100 mm/min



HR 290 VLC HT



HR 290 VL



HR 290/91-01 VLC