

FARM

**Feuerbeständige Akustikplatte mit rückseitiger Schwerfolie.
Kombiniert Schallabsorption und Luftschalldämmung für
technische Umgebungen.**



Die AKUSTIKABSORBER FARM Baureihe kombiniert durch ihren mehrschichtigen Aufbau eine wirksame Schallabsorption im mittleren und hohen Frequenzbereich mit einer Barrierewirkung gegen Luftschall. Die Platte besteht aus feuerbeständigem Polyurethanschaum Typ F mit einer schwarzen Deckschicht aus Polyestervlies sowie einer rückseitig angeordneten Schwerfolie.

Bei diesem Aufbau wirkt der Schaumstoff auf der dem Schall zugewandten Seite als Schallabsorber, während die rückseitige akustische Schwerfolie durch die zusätzliche Flächenmasse die Luftschalldämmung verbessert. FARM eignet sich daher besonders für Schallschutzkabinen, Schaltschränke, Maschinen, Maschineneinhausungen und Technikräume, bei denen sowohl die akustischen Bedingungen im Inneren verbessert als auch die Schallübertragung nach außen reduziert werden soll.

Die schwarze Oberfläche der Sichtseite sorgt für eine dezente technische Optik. Gleichzeitig weisen die verschiedenen Komponenten ein zertifiziertes Brandverhalten auf, sodass FARM auch in Bereichen mit entsprechenden Brandschutzanforderungen eingesetzt werden kann.



Zeichnungen

FARM-15 Platte

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m ² (kg)
FARM-15 Platte	26261	-	12	7,335

FARM-15 A Platte

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m ² (kg)
FARM-15 A Platte	26263	✓	12	7,335

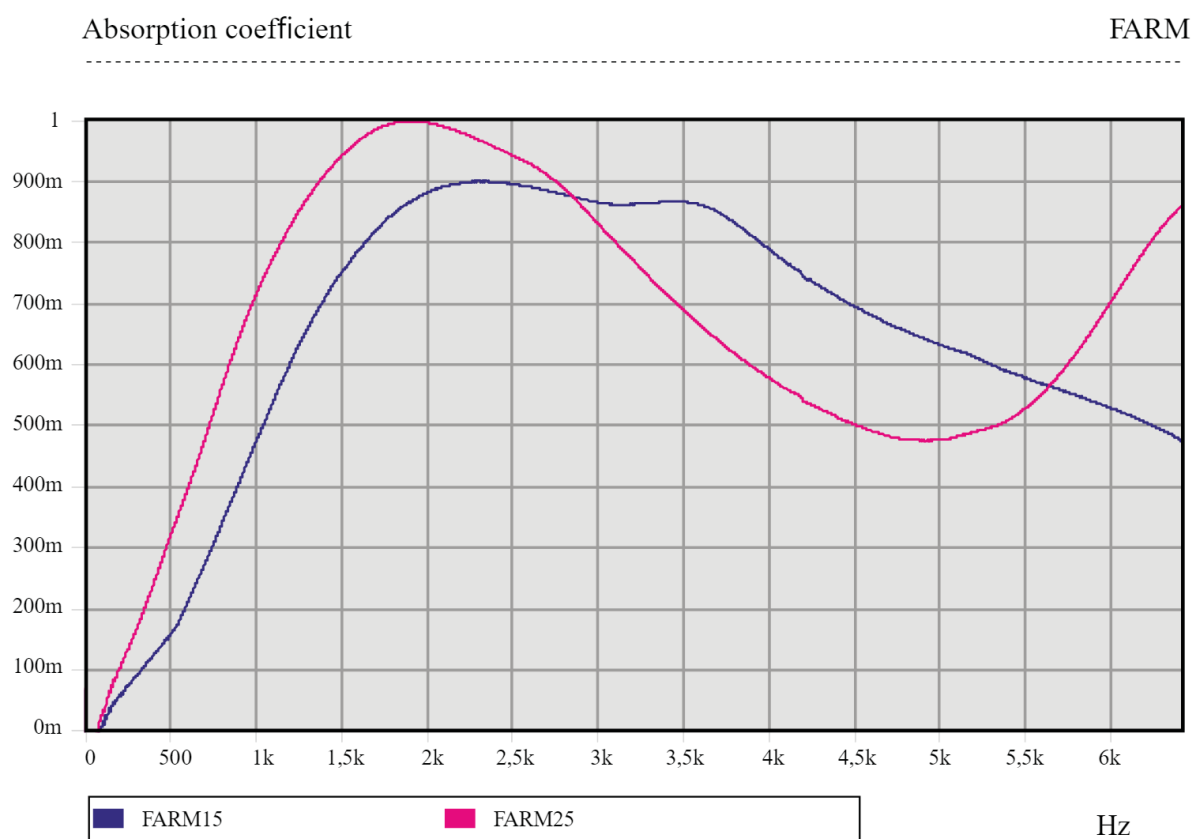
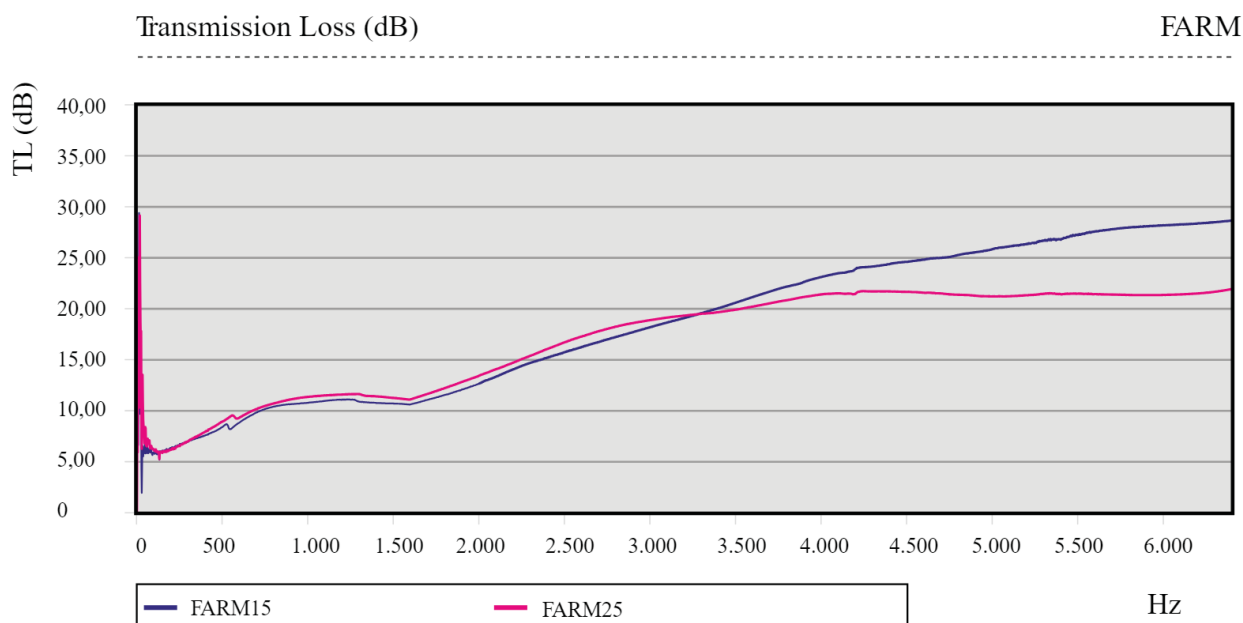
FARM-25 Platte

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m ² (kg)
FARM-25 Platte	26262	-	13	8,085

FARM-25 A Platte

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m ² (kg)
FARM-25 A Platte	26264	✓	13	8,085

Elastische Eigenschaften



Technische Merkmale

- Composition Black unwoven film, M-1 class fireresistant absorbing polyurethane foam and 5 Kg/m² heavy viscoelastic mass.
- Thicknesses 15mm 25mm

Formate

- Sheets 1200x1000 mm
15mm thick, 8 Sheets per box.
25mm thick, 5 Sheets per box.