



Apple Flex

M-FLEX

UNINSULATED METALIZED FLEXIBLE AIR DUCTS

PRODUCTION TYPES:

M-FLEX 45

(difficult to ignite)

PROPERTIES & ADVANTAGES

METALIZED LAMINATED BODY

- Difficult to ignite
ไม่ลามไฟ
- Resistant to chemicals
ป้องกันสารเคมี

FLEXIBLE & SEAMLESS CONSTRUCTION

- Easy to store
เก็บรักษาง่าย
- Easy to transport
ขนส่งสะดวก
- Low installation cost
ค่าติดตั้งต่ำ
- High resistance to wear and tear
ทนต่อการฉีกขาด
- Low operation and maintenance costs
ค่าบำรุงรักษาต่ำ

SMOOTH INNER SURFACE

- Minimum pressure loss
สูญเสียแรงลมน้อย

HIGH TENSION STEEL WIRE

- High durability
ทนทาน
- High resistance to deformation
คงรูปทรง
- Easy to install
ติดตั้งง่าย

- M-FLEX uninsulated metalized flexible air ducts are specifically produced for low, medium pressure heating, cooling, ventilation, exhaust and air conditioning systems.
- Airtight M-FLEX is produced from multi-layer metalized and polyester, strengthened with high tension steel spring wire.
- M-FLEX high elasticity and flexibility. It can be easily fitted to circular and oval connectors.
- M FLEX ท่อส่งลมชนิดยืดหยุ่น เหมาะสำหรับการใช้งานระบายอากาศร้อน, เย็น และระบบเครื่องปรับอากาศ
- M FLEX ผลิตจากวัสดุ เมทัลไลซ์ และ โพลีเอสเตอร์ฟิล์ม ทับซ้อนหลายชั้น เสริมด้วยลวดเหล็กสปริงเคลือบทองแดง
- M FLEX มีความยืดหยุ่นสูง ใช้งานง่าย สามารถสวมเข้ากับข้อต่อแบบกลม สะดวก และประหยัดเวลา

TECHNICAL PROPERTIES

TYPE	M-FLEX 45
Fire Resistance	Difficult to ignite
Construction	2 ply metalized
Nominal Thickness	45 micron
Available Diameters	Ø 102 mm. - Ø 508 mm.
Temperature Range	-30 °C /+70 °C
Air Velocity	20 m/s (max)
Operating Pressure	2000 Pa (max)
Wire Spacing	35 mm.
Standard Length	10 m
Packing	Single cardboard box