



MAXFIX/MAXFIX-STAND

HIGH DENSITY & COMPRESSIVE RESISTANCE PIPE SUPPORT

- High Density Material PUR/PIR

(โฟมรองท่อความหนาแน่นสูง)

- Environmental friendly Material (No Fiber, CFC Free)

(ไม่มีเส้นใย, ไม่มีส่วนผสม ของสาร **CFC**)

- Long years service of Steady Low thermal conductivity

(ค่าการนำความร้อนต่ำ มีอายุการใช้งานยาวนาน)

- Moisture & Water Vapor Diffusion Resistance

(มีค่าการต้านทานการซึมผ่านน้ำและความชื้นได้ดี)

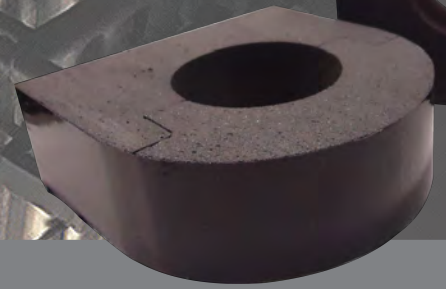
- Quick, Easy and Safety to installation

(ติดตั้งรวดเร็ว, ง่ายและปลอดภัย)

Vandapac Co., Ltd.

93 Moo 15 Watkingkaew Road, Bangpleeyai, Bangplee, Samutprakarn 10540

Tel. : (02) 312-4147-50 Fax : (02) 750-4141



MAXFIX/MAXFIX-STAND aim to use environmental friendly material and closed cell ,rigid structure in our product is PUR/PIR (Free CFC) with an OZONE Depletion Potential of ZERO. The product was designed for supporting and insulating liquid cooling and heating lines at hanging point to prevent condensation and saving energy.

MAXFIX/MAXFIX-STAND core is made of high density of 160-300 kg/m³ for supporting of pipe weight. The product is covered by black anti-condensation film to prevent vapor for the PUR/PIR core.

MAXFIX/MAXFIX-STAND Specification

| Physical Properties | Diameter ≤ 4" | Diameter > 4" | Test Method |
|--|--|---------------|--|
| Density ความหนาแน่น (kg/m ³) | 160-190 | 200-250 | ASTM D1622 |
| Thermal Conductivity สัมประสิทธิ์การนำความร้อน (W/mK at 24oC) | 0.032 | 0.039 | ASTM C518 |
| Water Absorption ค่าการดูดซึมน้ำ (% by Weight) | < 3 | < 3 | ASTM D2856 |
| Compression Strength at Yield ค่าการรับแรงกดอัด kg/cm ² (kPa) | > 22 (>2100) | > 51 (>5000) | ASTM D1621 |
| Flammability ปฏิกริยาต่อไฟ | Self Extinguishing, Horizontal Burning Foamed Test: HBF, HF-1 or HF-2 | | ASTM D635 or UL 94 (Clause12) |
| Operating Temperature อุณหภูมิการใช้งาน | -180°C to 120°C | | For temperature lower than -40°C please consult our technical representative |

Vandapac Co., Ltd.

93 Moo 15 Watkingkaew Road, Bangpleeyai, Bangplee, Samutprakarn 10540
Tel. : (02) 312-4147-50 Fax : (02) 750-4141