

DOYMAfix® HP/O



- **Wanddurchführung für oberirdische Gebäudeaußenwände**
- **Einsatz in verschiedensten Wandaufbauten**
- **für Luft-Wasser-Wärmepumpen**
- **mit integrierter Wärmedämmung**



25 Jahre
Garantie

PRODUKTVORTEILE

- Einsetzbar sowohl bei Neubau- und Bestandsgebäuden
- Gesicherte Wärmedämmung - Erfüllung der GEG-Forderung
- Ästhetischer Wandübergang mit ansprechendem Oberflächenfinish
- Universell verwendbar in allen gängigen Wandaufbauten
- Segmentbauweise ermöglicht individuelle Längenanpassung an bauliche Gegebenheiten
- Ein-Personen-Montage
- Einbau direkt nach Wandfertigstellung durchführbar
- Getrennte Verlegung der Rohre und Kabel
- Separate Führung von Spannungs- und Steuerleitungen
- Thermische Trennung vermeidet Wärmebrücken
- Anlagefläche für plane Anbindung der 200%-Außendämmung
- Vogelpicksichere Konstruktion
- Geringes Gewicht erleichtert den Einbau
- Schnelle und einfache Montage spart Zeit
- Gewerkeübergreifende Montage (Rohbau, Elektro, SHK) schafft Flexibilität im Bauablauf

- Flexible Kabelabdichtungen
- Steckbare Verbindungssegmente
- Expansionsschaum zur Verfüllung von Hohlräumen

Anschlussleitungen	Durchmesser der Leitungen
Kupferrohre	max. 2 Ltg. je 22 mm, 28 mm oder 35 mm
Kabel	max. 4 Ltg. je 5 bis 17 mm
Kältemittelleitungen (optional, s. Zubehör)	1/4"; 1/2"; 3/8"; 5/8"

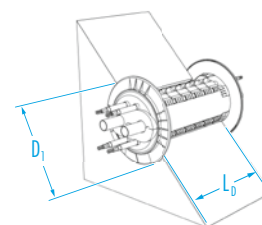
Abmessungen	
Kernbohrungs-/Futterrohr-Ø	199 - 204 mm (max. 220 mm)
Wanddicke, LD	120 - 500 mm, optional beliebig verlängerbar
Innen- und Außenabdichtung D ₁	300 mm
Achsabstand der Rohrdurchführungen	99 mm

TECHNISCHE DETAILS

- Erfüllung der energetischen Anforderungen gemäß Gebäudeenergiegesetz (GEG)
- Nachweis der Luftdichtheit nach EN 12114 und Bewertung nach DIN 4108-2
- Gasdicht - Installation innerhalb des Schutzbereiches bei R290 möglich
- Nachweis der Schlagregendichtheit in Anlehnung an EN 1027
- Schalldämmung nach DIN EN ISO 10140-2
- Korrosionsfreies Bauteil

DIE WANDDURCHFÜHRUNG BESTEHT AUS:

- Innen- und Außenabdichtung
- Variabel anpassbare Abdichtelemente für die Rohrleitungen



Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen teilweise mit Zubehör. E-MT-1-804-05/2024



DOYMAfix® HP/O

Produkt	Artikelnummer
DOYMAfix® HP/O	5 01 0 001 200 0 0

ZUBEHÖR

Produkt	Artikelnummer	VPE
Zwischensegment (4er Set) bei Wänden > 500 mm	5 99 0 761 004 0 0	1 Stück
Expansionsschaum (500 ml) bei Wänden > 500 mm	5 99 0 762 050 0 0	1 Stück
Kompriband (3,3 m) zur Abdichtung auf unebenen Wandoberflächen.	5 99 0 701 330 0 0	1 Rolle
Abdichtset (4 Dichtstopfen) für Kältemittelleitungen (Split)	5 99 1 731 000 0 0	1 Stück
Expansionsschaum (500 ml) bei Wänden > 500 mm	5 99 0 762 050 1 2	12 Stück
Kompriband (3,3 m) zur Abdichtung auf unebenen Wandoberflächen	5 99 0 701 330 1 5	15 Rollen

Zwischensegment
(4er Set)
zur Verlängerung bei
Wanddicken >500 mm,
je Segment +50 mm



Expansionsschaum
zur Wiederherstellung der
Wärmedämmung bei
Wanddicken >500mm



Kompriband
zur Abdichtung auf unebenen
Wandoberflächen. Ersetzt den
äußeren Ring der vorhandenen
Flachdichtung bei
Unebenheiten >3mm



**Abdichtset für
Kältemittelleitungen**
(Split)
ersetzt die vorhandenen
Abdichtsets für wasser-
führende Rohre. Geteilte
Ausführung für Rohre mit
Verschraubung.



Zoll	Außendurchmesser
1/4	6,4 mm
1/2	12,7 mm
3/8	9,5 mm
5/8	15,9 mm