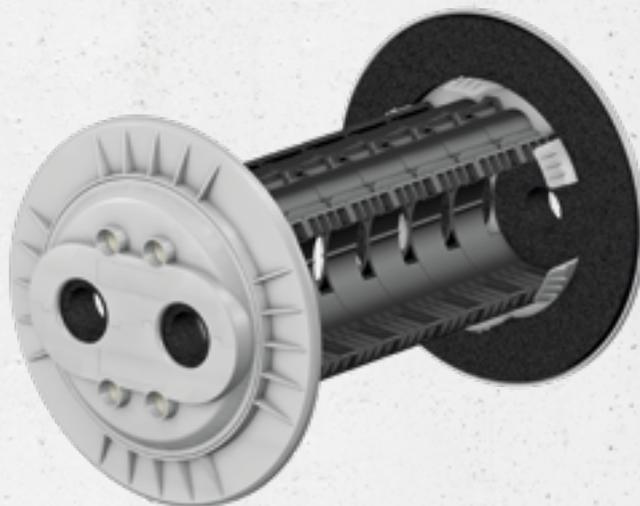


DOYMAfix® HP/O

 **IP44** | ETANCHE AUX PROJECTIONS D'EAU

- traversée de mur pour les murs extérieurs de bâtiments hors sol
- utilisation dans les structures murales les plus diverses
- pour les pompes à chaleur air-eau
- avec isolation thermique intégrée



AVANTAGES DU PRODUIT

- utilisable aussi bien pour les bâtiments neufs que pour les bâtiments existants
- isolation thermique assurée - conformité aux exigences GEG
- transition esthétique entre les murs avec une finition de surface attrayante
- utilisation universelle dans toutes les constructions de murs courantes
- la construction en segments permet une adaptation individuelle de la longueur aux conditions du bâtiment
- montage par une seule personne
- montage possible directement après l'achèvement du mur
- pose séparée des tuyaux et des câbles
- passage séparé des câbles de tension et de commande
- la séparation thermique évite les ponts thermiques
- surface d'appui pour un raccordement plat de l'isolation extérieure à 200%
- construction résistante au pic des oiseaux
- le faible poids facilite l'installation
- montage rapide et simple pour un gain de temps
- le montage interprofessionnel (gros œuvre, électricité, sanitaire) apporte de la flexibilité dans le déroulement du chantier

DÉTAILS TECHNIQUES

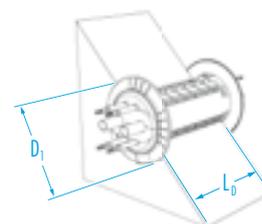
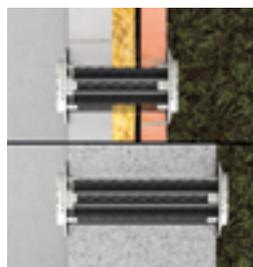
- étanche à l'air selon DIN EN 13829
- étanchéité aux projections d'eau, IP44 selon DIN EN 60529
- isolation acoustique selon DIN 4109-2
- élément de construction non corrosif

LE PASSAGE MURAL SE COMPOSE DE:

- étanchéité intérieure et extérieure
- éléments d'étanchéité adaptables de manière variable pour les conduites
- étanchéité flexible des câbles
- segments de raccordement enfichables
- mousse expansive pour le remplissage des cavités

Câbles de raccordement	Diamètre des conduites
Tubes en cuivre	max. 2, chacun de 22mm, 28 mm ou 35 mm
Câble	max. 4, chacun de 5 à 17mm
Conduites de frigorigène (en option, voir accessoires)	1/4"; 1/2"; 3/8"; 5/8"

Dimensions	
Ø du carottage/du fourreaux	199 - 204 mm (max. 220 mm)
Épaisseur de paroi, LD	120 - 500 mm, en option extensible à volonté
Étanchéité intérieure et extérieure D ₁	300 mm
Entraxe des passages de tuyaux	99 mm



DOYMAfix® HP/O

Produit	Numéro d'article
DOYMAfix® HP/O	5 01 0 001 200 0 0

ACCESSOIRES

Produit	Numéro d'article	Unité
Segment intermédiaire (set de 4) pour les murs > 500 mm	5 99 0 761 004 0 0	1 pièce
Mousse expansive (500 ml) pour les murs > 500 mm	5 99 0 762 050 0 0	1 pièce
Bande de compression (3,3 m) pour l'étanchéité sur les surfaces murales irrégulières	5 99 0 701 330 0 0	1 rouleau
Kit d'étanchéité (4 bouchons d'étanchéité) pour les conduites de frigorigène (Split)	5 99 1 731 000 0 0	1 pièce

Segment intermédiaire
(set de 4)
pour la prolongation en cas
d'épaisseur de paroi >500 mm,
par segment +50 mm



Mousse expansive
pour rétablir l'isolation
thermique en cas
d'épaisseur de mur >500mm



Bande de compression
pour l'étanchéité sur les surfaces
murales inégales. Remplace
l'anneau extérieur du joint plat
existant en cas d'irrégularités
>3mm



**Kit d'étanchéité pour
conduites de frigorigène (Split)**
remplace les kits d'étanchéité
existants pour les tuyaux
transportant de l'eau. Version
divisée pour les tuyaux avec
raccords.

