

IPD INSPECTIE/TOEGANGS LUIK

AIR MANAGEMENT SYSTEMS

PRODUCT EIGENSCHAPPEN

De hoge kwaliteits inspectie/toegangs luiken **IPD** worden gebruikt in luchtkanaal systemen voor het reinigen en/of de inspectie van brandkleppen, kleppenregisters en andere onderdelen van een kanaalsysteem.

CONSTRUCTIE

De **IPD** bestaat uit een gegalvaniseerd frame met een dubbelwandig luik. Het frame wordt in het kanaal vastgezet. Het luik is dubbelwandig uitgevoerd met een vulling van 25 mm glaswol, zodat een goede thermische isolatie wordt verkregen. Een pakkingring, die vast aan het luik bevestigd is, sluit luchtdicht af tot 2000 Pa. Snelsluiters zorgen ervoor dat het uitnemen en weer terugzetten van het luik seconden werk is geworden.

SPECIFICATIES

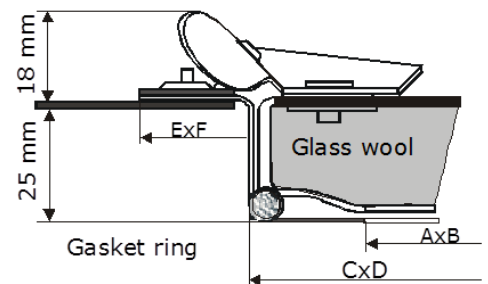
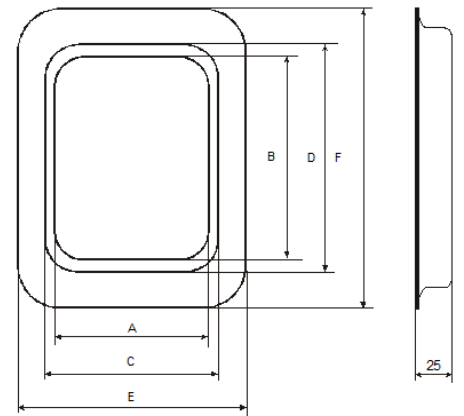
De **IPD** is leverbaar in vier verschillende afmetingen.

Model	Nominale afmeting	A x B	C x D	E x F	aantal in doos	Gewicht Kg
IPD0	650 x 500	457 x 609	500 x 652	550 x 700	3	19
IPD1	500 x 375	325 x 462	366 x 500	419 x 545	5	18.3
IPD2	375 x 240	196 x 332	239 x 372	288 x 425	10	18.5
IPD3	240 x 150	116 x 207	148 x 240	194 x 284	12	10.5

Installatie-instructies

De toegangsdeur is geschikt voor 2 stijlen van installatie. Inbouw of verhoogde externe montage. Verzonken montage is ideaal voor inwendig geïsoleerde leidingen. Verhoogd of externe montage is ideaal voor uitwendig geïsoleerde of licht ondermaatse kanalen. Gebruik dan de volgende installatie-instructies als een gids om de beste verbinding voor uw systeem te bereiken.

- 1) Bepaal de plaats waar de toegang is vereist op het kanaal / behuizing voor onderhoud of inspectie toepassingen van brandkleppen, afvoerkleppen, enz.
- 2) Verwijder het paneel van het frame door het openen knevelsluitingen.
- 3) Voor een inwendig geïsoleerd kanaal, gebruik het paneel als sjabloon en leg deze op het kanaal en teken een snijlijn. Raadpleeg tabel afm. C x D.
- 4) Voor uitwendig geïsoleerde kanalen kunt u het frame als de sjabloon gebruiken en teken de interne rand voor een uitgesneden lijn. Raadpleeg tabel afm. A x B.
- 5) Snij het getekende patroon uit het kanaal / behuizing met een scherp mes of zaag.
- 6) Gebruik siliconenkit o.i.d. tussen het paneel frame en het kanaal / behuizing om lekkage te verminderen voordat men mechanisch de deur vastzet met klinknagels of schroeven
- 7) Dek scherpe randen na installatie af, zorg dat met folie bedekte isolatie ook wordt ook afgedekt. **OPMERKING** : Dit zal helpen om te voorkomen dat de isolatie gescheurd en / of losgeraakt van luchtkanalen tijdens de normale werking van het systeem of het onderhoud .
- 8) plaats het paneel in het frame en sluit de snelsluiting voor een goede afdichting.



AANSPRAKELIJKHEID:

De informatie in deze brochure was geldig op de datum van publicatie. DEC INTERNATIONAL behoudt zich het recht voor om, indien nodig, op elk moment wijzigingen en veranderingen van details aan te brengen. Om misverstanden te voorkomen, moeten geïnteresseerde partijen contact met DEC INTERNATIONAL opnemen om vast te stellen of materiaal- en/of informatiewijzigingen zijn aangebracht sinds de datum van deze brochure.

WAARSCHUWING:

De consultant is verantwoordelijk voor de uiteindelijke installatie en montage van het product. De genoemde waarden met betrekking tot de temperatuur zijn niet bedoeld om de fysieke eigenschappen van het product te bepalen. Deze eigenschappen zijn mede afhankelijk van de vochtigheidsgraad en de temperatuur van de lucht binnen en buiten het h.v.a.c. systeem.

TRADEMARKS:

Het DEC logo en DEC International zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Dutch Environment Corporation BV in Nederland en / of andere landen.