

## GEbruIKSAANWIJZING / INSTALLATIEVOORSCHRIFT

De Itho boxventilator type BXD is bedoeld om in een ventilatie-installatie te worden ingebouwd. Na installatie mogen er geen veiligheids-, gezondheids-, en milieurisico meer aanwezig zijn conform de CE-richtlijnen die hierop van toepassing zijn. Dit geldt tevens voor andere, in de installatie opgenomen producten.

Na het installeren mag:

- de CE-markering op de installatie worden aangebracht.
- de installatie in bedrijf worden gesteld
- de EU-verklaring van overeenstemming volgens bijlage IIa van de machinerichtlijn worden ingevuld en ondertekend aan de opdrachtgever/eigenaar worden overhandigd.

Om de installatie te laten voldoen aan de CE-richtlijnen moet de Itho boxventilator type BXD elektrisch worden geïnstalleerd, volgens de daartoe geldende normen (o.a. NEN 1010) Het apparaat moet aanrakingsveilig worden gemonteerd.

Dit houdt onder andere in dat:

- er onder normale bedrijfsomstandigheden niemand bij de draaiende delen van het apparaat kan komen, zonder daar een bewuste handeling voor te doen, zoals
  - het demonteren van een rooster
  - het afschakelen van een (motorbeveiligings)werkschakelaar
  - het uitnemen van een voedingssteker
- zolang iemand (onderhouds)werkzaamheden aan het apparaat verricht hij/zij controle heeft (zichtbaar) over de elektrische voeding van het apparaat.

Om het apparaat als zodanig te installeren zijn de volgende aanvullende montage-instructies van toepassing en accessoires leverbaar:

### **aanvullende montage-instructies**

- de ventilator dient aan een stevige dak-/plafondconstructie gemonteerd te worden.
- bij de ventilator dient een (motorbeveiligings)werkschakelaar gemonteerd te zijn.
- Op de aanzuigtuit dient een luchtkanaal of een beschermrooster gemonteerd te worden
- Op de uitblaastuit dient een luchtkanaal gemonteerd te worden
- Bij montagewerkzaamheden moet men bedacht zijn op scherpe rand aan in- en uitstromingsopening van de ventilator.

### **accessoires**

- klembanden per diameter, beschermroosters per diameter, muurmontagesets per diameter, terugslagkleppem per diameter.

P.S.

In de gebruiksaanwijzing wordt gesproken over een (ventilatie)installatie, waarin met de "machinerichtlijn" een "machine" wordt bedoeld.

## Itho b.v.

Admiraal de Ruyterstraat 2  
3115 HB SCHIEDAM  
telefoon 010 - 42 78 520  
telefax 010 - 42 78 873

## FABRIKANTEN VERKLARING

(volgens bijlage IIB van de machinerichtlijn 98/37/EEG)

### Verbod op inbedrijfstelling

EU-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING  
(laagspanningsrichtlijn 73/23/EEG)

Wij, Itho bv, Adm. de Ruyterstraat 2, 3115 HB Schiedam (Nederland) verklaren geheel onder eigen verantwoordelijkheid dat het product

### Itho boxventilator type BXD

waarop deze verklaring betrekking heeft, bestemd is te worden ingebouwd in een machine/installatie of samengebouwd met andere machines tot één machine/installatie waarop de machinerichtlijn van toepassing is.

Wij willen u erop attenderen dat het product bestemd is om in een ventilatie-installatie geïnstalleerd te worden en dat op grond van de machinerichtlijn deze pas in gebruik worden genomen nadat de gehele installatie in overeenstemming met de bepalingen van de Europese eisen is gebracht, waarvoor de belangrijkste aanwijzingen in de hiernaast vermelde gebruiksaanwijzing terug te vinden zijn.

P.S. Wij wijzen er expliciet op dat de CE-markering op het apparaat alleen betrekking heeft op de laagspanningsrichtlijn 73/23/EEG. Na overlegging van een IIA verklaring (van de machinerichtlijn) voor de gehele installatie heeft de CE-markering op het apparaat ook betrekking op de machinerichtlijn 98/37/EEG

Nederland, maart 2004

B. Schoonrok



## EU-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

(volgens bijlage IIA van de machinerichtlijn 98/37/EEG)

Wij \_\_\_\_\_

(naam installateur)

\_\_\_\_\_

(volledig adres en land)

verklaren geheel onder eigen verantwoording de

### Itho boxventilator type BXD

In een installatie te hebben ingebouwd, waarop deze verklaring betrekking heeft. Daarmee is de gehele installatie (zijnde één machine) in overeenstemming met de machinerichtlijn.

\_\_\_\_\_

(plaats / datum)

\_\_\_\_\_

(naam, functie, handtekening)