

## COPILOT FRESH COOLING

### Canalização Perfil MFP e MFX para Cooling

A perfileria, MFX MFP para o painel de Cooling: um produto simples, concebido para facilitar a instalação dos painéis Evaporativos Copilot Fresh Cooling em qualquer de suas aplicações.



#### USOS

- Granjas e Invernadouros
- Humidificação
- Refrigeração
- Manutenção económica
- Instalação fácil

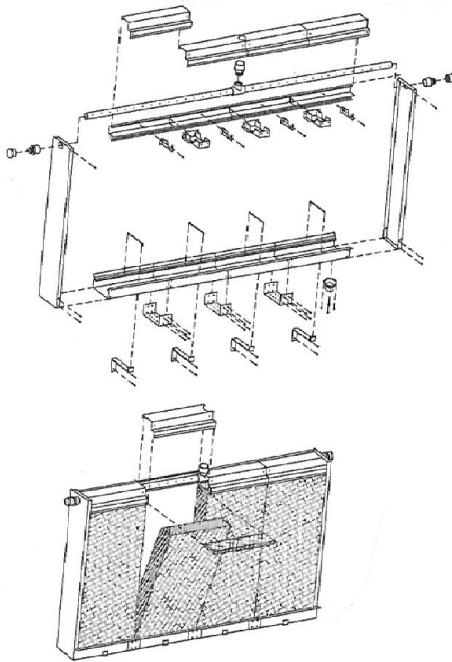
#### CARACTERÍSTICAS

- **Perfil de fixação MFP:** perfil feito de aço galvanizado fosfatizado (Pluvimag) cor escuro.
- **MFX perfil de fixação:** Perfil de aço inoxidável, especialmente adequado para todas as instalações com uma elevada percentagem de elementos e ambientes corrosivos.
- **Elemento distribuidor:** O tubo que recorre o sistema MFP y\_ MFX rocía o painel de distribuição mediante pequenos orifícios para umedecer uniformemente os painéis
- **Kit suministro da água:** Todos os elementos necessários para a conexão e abastecimento de água para os painéis, de modo a desaguadouro da água no evaporizada de volta para o depósito.
- **Bomba submersível:** permite fornecer e recircular o água do depósito para os painéis, fornecida com um flutuador que desactiva a bomba quando o nível de água no depósito é demasiado baixo.
- **Descarga dos minerais:** através de válvula de descarga de minerais pode controlar facilmente o nível de salinidade da água do tanque. A drenagem da parte da água do circuito antes da renviarla os painéis, mantém o mesmo nível da dureza da água e evita consequências prejudiciais como a calcificação no sistema.
- **Montagem e desmontagem:** a facilidade de montagem e desmontagem para inspeccionar o grupo de distribuição de água e de limpar e substituir os painéis, se necessário.

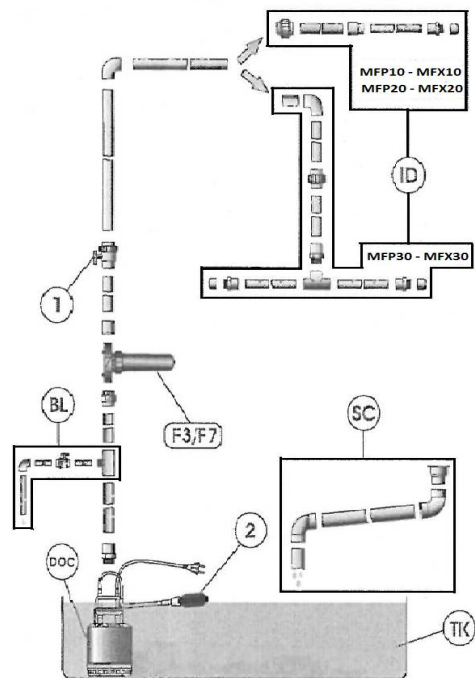
#### LINEA DE ENFRIAMIENTO

## DADOS TÉCNICOS

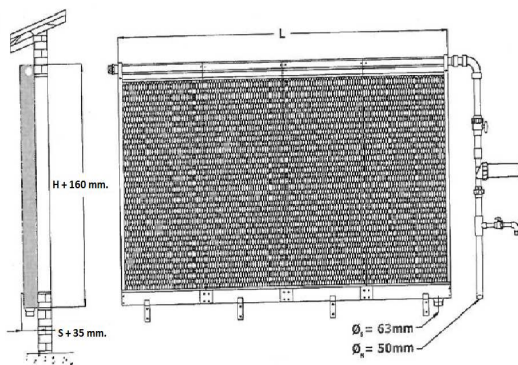
- Posibilidade de remplazo de os paineis e inspeção dos tubos distribuidores da agua fácilmente.
- Perfil MFP de aço galvanizado fosfotizado de cor escuro(Pluvmag)
- Perfil MFX de aço inoxidavel, especial para el montagem em zonas especialmente corrosivas.
- Os Kits de suministro de agua incluyen todos os elementos nessearios para sua conexão.
- Depositos da agua de 500L. y 1000L.
- As Bombas DOC provistas com um sistema para a sua desactivação em caso de baixo nivel da agua em el depósito.



Desglose do perfil e dos painéis



Desglose instalação das tubería e acesorios



Vista Panel Copilot Cooling y diámetro de las salidas de tubería.

MFP - MFX	Acesorios necesarios para Pluvmag 100 mm			
	MFP - MFX 10	MFP - MFX 20	MFP - MFX 30	
Medida de pluvmag	¿12 m.	¿12,6 - 18 m.	¿18,6 - 30 m.	
ID - Kit de conexão	ID	ID	ID	ID
BL - Kit de descarga Minerai	BL	BL	BL	BL
SC - Kit da descarga da agua	SC10	SC20	SC30	
F - Filtro	F	F	F	F
TK - Deposito da agua	TK500	TK1000	TK1000	TK1000
GTP - Valvula com flotador da deposito	GTP	GTP	GTP	GTP
DOC - Bomba sumergivel	DOC 3	DOC7 /DOC7 T	DOC7 /DOC7 T	DOC7 /DOC7 T

MFP - MFX	Acesorios necesarios para Pluvmag 150 mm			
	MFP - MFX 10'	MFP - MFX 10	MFP - MFX 20	MFP - MFX 30
Medida de pluvmag	¿9 m.	¿12 m.	¿12,6 - 18 m.	¿18,6 - 30 m.
ID - Kit de conexão	ID	ID	ID	ID
BL - Kit de descarga Minerai	BL	BL	BL	BL
SC - Kit da descarga da agua	SC10	SC10	SC20	SC30
F - Filtro	F	F	F	F
TK - Deposito da agua	TK500	TK500	TK1000	2 x TK1000
GTP - Valvula com flotador da deposito	GTP	GTP	GTP	GTP
DOC - Bomba sumergivel	DOC 3	DOC7 /DOC7 T	DOC7 /DOC7 T	DOC7 /DOC7 T

## LINEA DE ENFRIAMIENTO