

Fronte aspirante ad acqua MCC HYDRO

Front hood with water filtration MCC HYDRO



Il fronte aspirante nostra serie MCC HYDRO rappresenta, nelle sue versioni, una valida risposta a tutte le Aziende che producono questa tipologia di prodotto.

È interamente realizzato in lamiera di acciaio zincato di grosso spessore mentre la vasca di raccolta acqua e la cascata d'acqua frontale sono in acciaio inox AISI 304.

Presenta una tipologia di filtrazione così realizzata:

Cascata d'acqua frontale, in modo che la polvere che non entra subito nel flusso aspirato è opportunamente lavata e fatta precipitare nella

sottostante vasca di raccolta; Una serie di ugelli spruzzatori ad alta efficienza determinano il lavaggio del flusso d'aria polveroso aspirato; Filtri piani in PVC per trattenere la polvere residua ; Separatori di gocce in PVC che fermano l'umidità prodotta dalla presenza di acqua.

Il pannello metallico che forma la cascata d'acqua è facilmente amovibile per consentire il facile accesso a:

- Ugelli spruzzatori;
- Pompa per il ricircolo dell'acqua;
- Stadi filtranti in PVC presenti;
- Vasca di raccolta acqua.

The Front Hood of our range MCC HYDRO with all its versions represents a valid response to all the companies that produce this type of product. It is entirely made in thick galvanised steel plate while the water collection tank and the front water cascade are made of AISI 304 steel. It is equipped with a filtration technology that operates as following:

The frontal water cascade washes the dust that is not immediately extracted by the air

flow and then is suitably precipitated in the underlying collection tank.

A series of highly efficient spray nozzles determine the washing of the extracted dust air flow. - PVC plan filters retain the residual dust. PVC droplet separators stop the moisture produced by the water.

The metal panel that forms the waterfall can be easily removed to allow easy access to:

- Spray nozzles*
- Water recirculation pump*
- PVC filters*
- Water collection tank*

CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Modello	Potenza installata	Portata	Dimesioni
MCC HYDRO 20	3,08 kW	7000 m ³ /h	2060x1000x2350
MCC HYDRO 30	3,08 kW	10000 m ³ /h	3060x1000x2350
MCC HYDRO 40	3,88 kW	18000 m ³ /h	4060x1000x2350
Model	Installed power	Delivery-Debit	Dimesion

