**Ausschreibungstexte**

**Luftfiltereinheit LF 500 für Trinkwasserbehälter**

------------------------------------------------

rechteckige Gehäusekonstruktion aus Edelstahl 1.4571,

mit abnehmbarem Deckel, mit Zuluftanschluss in der

Rückwand und Reinluftanschluss nach unten, ausgestattet

mit je einem Fein- und einem Schwebstoff-Filter sowie

Kondenswasserablauf 1/4" sowie integrierter

Differenzdrucküberwachung.

Die Luftfiltereinheit zur optimalen Reinigung der

Zuluft wird in die Luftleitung zwischen Außenseite

Gebäude und Behälteranlage eingebaut.

.

Technische Daten:

Nenn-Volumenstrom: 500 cbm/h

Filterklassen:

Vorfilter F7 nach EN 799 bzw. ePM1 55% nach ISO 16890

Feinfilter H13 nach DIN EN 1822

Anschlussstutzen

Rohluft: DN 150

Reinluft: DN 250

.

Abmessungen (HxBxT): 813 x 560 x 770 mm

Gewicht: 40 kg

Die Überwachung der Filterbeladung erfolgt durch

einen Differenzdruckschalter. Die Druckdifferenz wird

zwischen Roh- und Reinluftanschluss erfasst

(Anschluss 1/4").

Bei Überschreitung des zulässigen Arbeitsdruckes

erfolgt eine Meldung über einen potentialfreien

Kontakt.

.

Fabrikat: Hydro-Elektrik GmbH, www.hydrogroup.de

Typ: LF 500

Artikelnummer: 207664

.

oder gleichwertig

**Luftfiltereinheit LF 1000 für Trinkwasserbehälter**

-------------------------------------------------

rechteckige Gehäusekonstruktion aus Edelstahl 1.4571,

mit abnehmbarem Deckel, mit Zuluftanschluss in der

Rückwand und Reinluftanschluss nach unten, ausgestattet

mit je einem Fein- und einem Schwebstoff-Filter sowie

Kondenswasserablauf 1/4" sowie integrierter

Differenzdrucküberwachung.

Die Luftfiltereinheit zur optimalen Reinigung der

Zuluft wird in die Luftleitung zwischen Außenseite

Gebäude und Behälteranlage eingebaut.

.

Technische Daten:

Nenn-Volumenstrom: 1000 cbm/h

Filterklassen:

Vorfilter F7 nach EN 799 bzw. ePM1 55% nach ISO 16890

Feinfilter H13 nach DIN EN 1822

Anschlussstutzen

Rohluft: DN 200

Reinluft: DN 250

.

Abmessungen (HxBxT): 990 x 610 x 800 mm

Gewicht: 75 kg

.

Die Überwachung der Filterbeladung erfolgt durch

einen Differenzdruckschalter. Die Druckdifferenz wird

zwischen Roh- und Reinluftanschluss erfasst

(Anschluss 1/4"). Bei Überschreitung des zulässigen

Arbeitsdruckes erfolgt eine Meldung über einen

potentialfreien Kontakt.

.

Fabrikat: Hydro-Elektrik GmbH, www.hydrogroup.de

Typ: LF 1000

Artikelnummer: 207688

.

oder gleichwertig

**Luftfiltereinheit LF 2000 für Trinkwasserbehälter**

-------------------------------------------------

rechteckige Gehäusekonstruktion aus Edelstahl 1.4571,

mit abnehmbarem Deckel, mit Zuluftanschluss in der

Rückwand und Reinluftanschluss nach unten, ausgestattet

mit je einem Fein- und einem Schwebstoff-Filter sowie

Kondenswasserablauf 1/4" sowie integrierter

Differenzdrucküberwachung.

Die Luftfiltereinheit zur optimalen Reinigung der

Zuluft wird in die Luftleitung zwischen Außenseite

Gebäude und Behälteranlage eingebaut.

.

Technische Daten:

Nenn-Volumenstrom: 2000 cbm/h

Filterklassen:

Vorfilter F7 nach EN 799 bzw. ePM1 55% nach ISO 16890

Feinfilter H13 nach DIN EN 1822

Anschlussstutzen

Rohluft: DN 200

Reinluft: DN 250

.

Abmessungen (HxBxT): 1140 x 780 x 800 mm

Gewicht: 100 kg

.

Die Überwachung der Filterbeladung erfolgt durch

einen Differenzdruckschalter. Die Druckdifferenz wird

zwischen Rohr- und Reinluftfilter erfasst

(Anschluss 1/4"). Bei Überschreitung des zulässigen

Arbeitsdruckes erfolgt eine Meldung über einen

potentialfreien Kontakt.

.

Fabrikat: Hydro-Elektrik GmbH, www.hydrogroup.de

Typ: LF 2000

Artikelnummer: 207689

.

oder gleichwertig