

## DOCUMENTAZIONE

# TECNICA

## PROTRAM 560G



### MEDIA FILTRANTE (plenum)

#### ▶ APPLICAZIONI

Il media filtrante fino PROTRAM è il filtro essenziale di depurazione dell'aria prima penetrazione nella cabina di verniciatura per un eccellente risultato finale. Il filtro PROTRAM permette di equipaggiare tutte le cabine di verniciatura europea che sia in ventilazione verticale che orizzontale.

#### ▶ COMPOSIZIONE

Il filtro PROTRAM, per la sua struttura risponde alle norme C.R.A.M (velocità del passaggio d'aria) avendo un'efficienza ottimale. È un media filtrante fino costituito di fibre sintetiche infrangibile di cui il lato aria pulito è particolarmente denso e libero. Le fibre sono termo - saldate e impregnate di un adesivo in tutto lo spessore del media per aumentare tenuta meccanica di questo filtro fino.

#### ▶ CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche tecniche e tests NF x 440/2 DIN 24185  
ASHRAE standard 52.76 o EUROVENT 4/51979.

GRAMMATURA : ..... 560 g/m<sup>2</sup>

FLUSSO D'ARIA NOMINALE : ..... 2700 M<sup>3</sup>/H/M<sup>2</sup>

VELOCITÀ D'ARIA : ..... 0,75 M/S

PERDITA DI CARICO NOMINALE : ..... 50 PA

PERDITA DI CARICO FINALE : ..... 490 PA

EFFICIENZA : ..... 61 %

RENDIMENTO : ..... 97,3 %

TEMPERATURA MASSIMA D'UTILIZZAZIONE

. In continuo : 120° C

. In punta : 130° C

. Classificazione : EU 5

TIPO IMPREGNATO - GRASSO.

#### ▶ DIMENSIONI

Consegna in rotoli. Spessore del media : 20 MM

Dimensioni : Lunghezza : 20 M

Larghezza : 1,00 - 2,00 m

