

FIAIX AISI 304

pag. 45

Celle filtranti metalliche piane con telaio in acciaio inox AISI 304 doppia rete di protezione inox AISI 304 e setto pluristrato in maglia d'acciaio inox AISI 304

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipologia setto filtrante	maglia inox AISI 304
Telaio	inox AISI 304
Temperatura massima d'esercizio	200°C
Arrestanza gravimetrica media	75%
Umidità relativa massima	100%
Classificazione EN779	2012 G2
Classe	filtrazione primaria
Comportamento alla fiamma	Ininfiammabile
Rigenerabilità	si



APPLICAZIONI

Filtrazione aria in ambienti con atmosfere particolarmente aggressive
Filtrazione antigrasso e antiscintilla separazione di nebbie d'olio fumi di cucina

CELLE FILTRANTI PIANE FIAIX, SP. 12 mm

Codice	Dimensioni (mm)	Sup. filtrante (m²)	Portata (m³/h)	ΔP(Pa) Iniziale	ΔP(Pa) Finale	Temp. Max °C
FIAIX12.1212	250x500x10	0,13	800	10	250	200
FIAIX12.1616	400x400x10	0,16	800	10	250	200
FIAIX12.1620	400x500x10	0,20	1050	10	250	200
FIAIX12.1625	400x625x10	0,25	1300	10	250	200
FIAIX12.2020	500x500x10	0,25	1300	10	250	200
FIAIX12.2025	500x625x10	0,32	1650	10	250	200
FIAIX12.2424	592x592x10	0,35	1850	10	250	200

CELLE FILTRANTI PIANE FIAIX, SP. 22 mm

FIAIX22.1616	400x400x22	0,16	800	20	250	200
FIAIX22.1620	400x500x22	0,20	1050	20	250	200
FIAIX22.1625	400x625x22	0,25	1300	20	250	200
FIAIX22.20201	500x500x22	0,25	1300	20	250	200
FIAIX22.2025	500x625x22	0,32	1650	20	250	200
FIAIX22.24241	592x592x22	0,35	1850	20	250	200

CELLE FILTRANTI PIANE FIAIX, SP. 48 mm

FIAIX48.16162P	400x400x48	0,16	800	30	250	200
FIAIX48.16202P	400x500x48	0,20	1050	30	250	200
FIAIX48.16252P	400x625x48	0,25	1300	30	250	200
FIAIX48.20202P	500x500x48	0,25	1300	30	250	200
FIAIX48.20252P	500x625x48	0,32	1650	30	250	200
FIAIX48.24242P	592x592x48	0,35	1850	30	250	200