# **ALTA EFFICIENZA MINI PLEAT**

## **NPZ**

Filtri alta efficienza mini pleat eseguiti con telaio in acciaio zincato e media filtrante in microfibra di vetro plissettata.



### **APPLICAZIONI:**

- Impianti di condizionamento e ventilazione civili ed industriali.
- Prefiltrazione a filtri assoluti.
- Filtrazione ad alta efficienza in impianti di grossa portata.

### **CARATTERISTICHE TECNICHE**

Telaio:	Acciaio zincato		
Media filtrante:	Microfibra di vetro		
Classe secondo ISO16890:	ePM10 80% (NPZ6) - ePM1 50% (NPZ7) ePM1 65% (NPZ8) - ePM1 80% (NPZ9)		
Classe efficienza EN779:2012:	M6 (NPZ6) - F7 (NPZ7) F8 (NPZ8) - F9 (NPZ9)		
ΔP iniziale (Spessore 48/98 mm):	NPZ6: 85/105 Pa - NPZ7: 100/120 Pa NPZ8: 115/135 Pa - NPZ9: 130/150 Pa		
ΔP finale:	450 Pa		
Velocità di attraversamento:	0,12 m/s		
Temperatura max di esercizio:	70° C		
U.R. max di esercizio:	90%		
Comportamento alla fiamma:	F1 - DIN53438		
Altri spessori disponibili:	25 mm		

### **DIMENSIONI STANDARD**

CODICE	DIMENSIONI	SUPERFICIE FILTRANTE	PORTATA
	mm	m <sup>2</sup>	m³/h
NZ1224S	287x592x48	3,10	1300
NZ1620S	400x500x48	3,60	1500
NZ1625S	400x625x48	4,50	1900
NZ2020S	500x500x48	4,50	1900
NZ2025S	500x625x48	5,60	2400
NZ2024S	490x592x48	5,20	2200
NZ2424S	592x592x48	6,30	2700

CODICE	DIMENSIONI	SUPERFICIE FILTRANTE	PORTATA
	mm	m <sup>2</sup>	m³/h
NZ1224T	287x592x98	6,00	2500
NZ1620T	400x500x98	7,10	3000
NZ1625T	400x625x98	8,90	3800
NZ2020T	500x500x98	8,90	3800
NZ2025T	500x625x98	11,10	4700
NZ2024T	490x592x98	10,30	4400
NZ2424T	592x592x98	12,50	5400

### **LEGENDA**:

...: 6 per NPZ6 - 7 per NPZ7 - 8 per NPZ8 - 9 per NPZ9.