

Cart-AP

Elementi filtranti metallici

- Costruite in acciaio inox aisi 316 con il procedimento di sinterizzazione delle particelle metalliche del setto poroso
- Indicate per applicazioni con elevate temperature (fino a 420°C),resistenza ad elevate pressioni differenziali o compatibilità chimica
- Possibilità di pulizia con aggressivi chimici o lavaggio controcorrente

Gradi di filtrazione: 0.5 - 1 - 3 - 4 - 5 - 10 - 20 fino a 200 μm nominali

Esempio codice d'ordine

CAP | 1 | S | 10 | A | A1.0 | V

Mo	odello	Grado Filtrazione		Utilizzo	Lunghezza Cartuccia	Piattello Superiore	Piattello Inferiore		Materiale Guarnizione	
(CAP	0.5-1	-3-5-7	S - FILTRO	10 - 10"	A - APERTO	A1.0 -	- APERTO	N – NBR I	BUNA
		10-15 40	-20-30 -50	SK - SPARGER	20 - 20"	C - CHIUSO	C8.5	- OR222	V – VIT	ON
		80-100-150 200 μm			30 - 30"	P - PUNTA	C7.6 – OR226		S – SILICONE	
					40 - 40"	X - ASSENTE	U - FI	LETTATO	E - EPI	OM .
							X -	TUBO	T - PTI	FE

Indicazioni sulla compatibilità chimica e te<mark>mperature d'impiego</mark>

Fluido	Concentrazione	Compatibilità aisi 316	Guarnizioni consigliate	Fluido	Concentrazione	Compatibilità aisi 316	Guarnizioni consigliate
ACIDI				SANITI <mark>ZZANTI</mark>			
Nitrico	Fino al 10%	Buona	Tutte	Ipoclor <mark>ito di sodio</mark>	Tutte	Discreta	Epdm
Nitrico	10 - 80%	Buona	Ptfe	Peros <mark>sido di idrogeno</mark>	Tutte	Buona	Tutte
Cloridrico	fino al 30%	Non compatibile	Ptfe	Ossi <mark>do Etilene</mark>	Tutte	Buona	Neoprene
Solforico	Fino al 75%	Non compatibile	Ptfe	VARIE			
Solforico	75 - 95%	Discreta	Viton	Solventi organici		Ottima	Ptfe
Solforico	95 - 100%	Buona	Viton	Acqua di mare		Discreta	Tutte
BASI				Acqua demineralizzata		Buona	Tutte
Soda Caustica	Fino al 40%	Buona	Epdm				
Potassa Caustica	Fino al 30%	Buona	Epdm				