



ATTREZZATURA DEDICATA

Trattamento delle superfici

Pompe
Agitazione del bagno
Aspiratore per liquidi corrosivi
Filtri standard
Recupero metalli
Recupero acido
Trattamento bagno Nickel satinato
Consumabili per la filtrazione



Da più di 60 anni, è nel cuore delle Alpi francesi che sviluppiamo soluzioni per la filtrazione, il trasferimento ed il trattamento dei fluidi per l'industria.

6 ragioni per scegliere SIEBEC



Consulenza & competenza

I nostri esperti ti supportano nella valutazione tecnica e nel miglioramento delle tue attuali installazioni.



Prezzo competitivo

La nostra completa gestione della filiera produttiva ci permette di offrire i nostri prodotti a prezzi interessanti.



Controllo qualità

I nostri materiali di consumo per la filtrazione sono sviluppati e testati nel nostro laboratorio per garantire prestazioni ottimali.



Su richiesta

Il nostro ufficio di progettazione è specializzato nella progettazione di installazioni secondo le specifiche più esigenti.



Analisi del setto filtrante

SIEBEC LTS analizza il tuo media e crea un report sull'efficienza di filtrazione utilizzando il banco prova normalizzato.



Consegna rapida

Molti prodotti sono disponibili in magazzino e spediti entro 48h. I ricambi entro 24h.

01.

Trasferimento & aspirazione



Tra le migliori efficienze sul mercato !

Le pompe SIEBEC sono equipaggiate con giranti chiuse, il cui design è stato ottimizzato da numerose simulazioni fluidodinamiche

Questo gli permette di ridurre il consumo elettrico ed aumentare l'efficienza fino al 50%

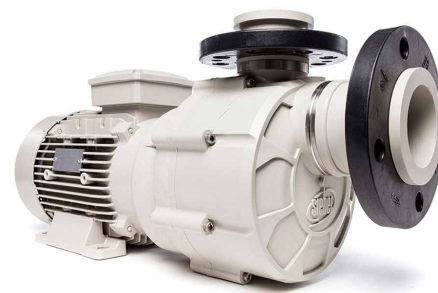
Particolare attenzione è stata posta al bilanciamento delle pressioni interne, riducendo così l'usura delle battute.

M SERIES	Pompe a trascinamento magnetico	4
A SERIES	Pompe a tenuta meccanica	5
T / ST / STS SERIES	Pompe verticali	6
SPP SERIES	Pompe dosatrici	8
UGELLI VENTURI	Agitazione del bagno	9
ACIDVAC	Aspiratore industriale per liquidi corrosivi	10

M SERIES

Pompe a trascinamento magnetico

Tenuta garantita grazie al trascinamento magnetico, queste pompe sono ideali per il travaso dei fluidi più corrosivi



Tenuta garantita

Magnete di trascinamento ad altra capacità

Eccellente resistenza all'usura

Cuscinetti in ceramica/ceramica o grafite/ceramica

Eccellente efficienza

Girante centrifuga chiusa accoppiata ad un diffusore a palette

Protezione migliorata

Filtro integrato nella voluta

Riadescamento automatico

Voluta con aspirazione eccentrica

IE3

Motore IE3

Efficienza eccellente

PP

PVDF

Materiali disponibili

Elevata resistenza a liquidi acidi ed alcalini, e resistenza alle alte temperature (PP : 80°C / PVDF : 110°C)



Connessioni disponibili*



Bocchettone



Portagomma



Flangia



Filettato

*Raccordi a norme US disponibili su richiesta

M SERIES

Portata (m³/h)

0.7 - 43

Pressione dinamica (m)

4 - 22

Potenza (W)

10 - 3000

	Portata (m³/h)	Pressione dinamica (m)	Potenza motore (W)	Densità massima del fluido
M7	0.7	4	10	1.2
M15	2	6	45	1.2
M25	3	7	120	1.1
M35	3.5	10	180	1.4
M50	5	10	180	1.2 - 1.4
M70	7	9.5	250	1.4
M100	10	18	750 - 1100 ¹	1.6 - 2 ¹
M140	16	19	1100 - 1500 ¹	1.6 - 2 ¹
M200	21	20	1100 - 2200 ¹	1.6 - 2 ¹
M250	26	19	1500 - 2200 ¹	1.7 - 2 ¹
M290	32.5	21.5	2200	1.5 - 1.7 ¹
M390	43	22	3000 - 4000 ¹	1.3 - 2 ¹

¹ Versione per alta densità (PVDF)

A SERIES

Pompe a tenuta meccanica

Ideale per il trasferimento di fluidi carichi con particelle, il materiale plastico garantisce eccellente compatibilità chimica



IE3

Motore IE3

Efficienza eccellente

PP

PVDF

Materiali disponibili

Elevata resistenza a liquidi acidi ed alcalini, e resistenza alle alte temperature (PP : 80°C / PVDF : 110°C)

Integrazione facile

Il design della tenuta meccanica consente ingombri ridotti

Eccellente resistenza all'usura

Guarnizione carburo/carburo ultra-resistente

Efficienza eccellente

Girante centrifuga chiusa accoppiata ad un diffusore a palette

Riascaldamento automatico

Voluta con aspirazione eccentrica

Protezione migliorata

Filtro a cono interno



Connessioni disponibili*



Bocchettone



Portagomma



Flangia



Filettato

*Raccordi a norme US disponibili su richiesta

A SERIES

Portata (m³/h)

4.8 - 57

Pressione dinamica (m)

9 - 50

Potenza (W)

180 - 7500

	Portata (m³/h)	Pressione dinamica (m)	Potenza motore (W)	Densità massima del fluido*
A15	4.8	9	180	1.2
A18	10	18	750	1.8
A19	14	19	1100	1.7
A27	31.5	21.5	2200	1.4
A30	43	22	4000	1.5
A31P	52	32	5500	1
A32P	57	41	7500	1
A33P	48	36	4000	1
A32	57	50	7500	1

*Versione per alta densità disponibile su richiesta

T / ST / STS SERIES

Pompe verticali

Senza componenti d'usura (tenute meccaniche, ...) garantiscono assenza di perdite. Alcune versioni permettono importanti variazioni di livello del bagno.

Immerso o esterno

Design verticale ultra-compatto

Al cuore dell'innovazione

Le pompe ST sono più efficienti del 20% rispetto alla media sul mercato

Efficienza eccellente

Girante centrifuga chiusa accoppiata ad un diffusore a palette

Ciclo vita molto lungo

Nessuna tenuta meccanica o parti ad usura

Variazione del livello di liquido

Alcune pompe permettono una variazione del livello del bagno molto grande

Versioni STX0 e TXX0

Albero a sbalzo senza cuscinetti

Nessuna tenuta meccanica: E' possibile la mercia a secco

Nessuna parte ad usura: Nessun rischio di perdite.

Versione TXX1

Albero lungo con cuscinetti ceramici

Nessun rischio di perdite

Consente una grande variazione del livello di liquido (>700mm)

Versioni STX2 e TXX2

Albero a sbalzo e contro-turbina

Possibile installazione all'esterno

Possibile marcia a secco senza problemi



IE3

Motore IE3

Efficienza eccellente

PP

PVDF

INOX

Materiali disponibili

Elevata resistenza a liquidi acidi ed alcalini, e resistenza alle alte temperature

(PP : 80°C / PVDF : 110°C)

Versioni in acciaio inox STS per applicazioni ad alta temperatura >150°C.

Connessioni disponibili*



Bocchettone



Portagomma



Flangia



Filettato

*Raccordi a norme US disponibili su richiesta

T SERIES

Portata (m³/h)

1.3 - 31

Pressione dinamica (m)

4 - 22

Potenza (W)

90 - 4400

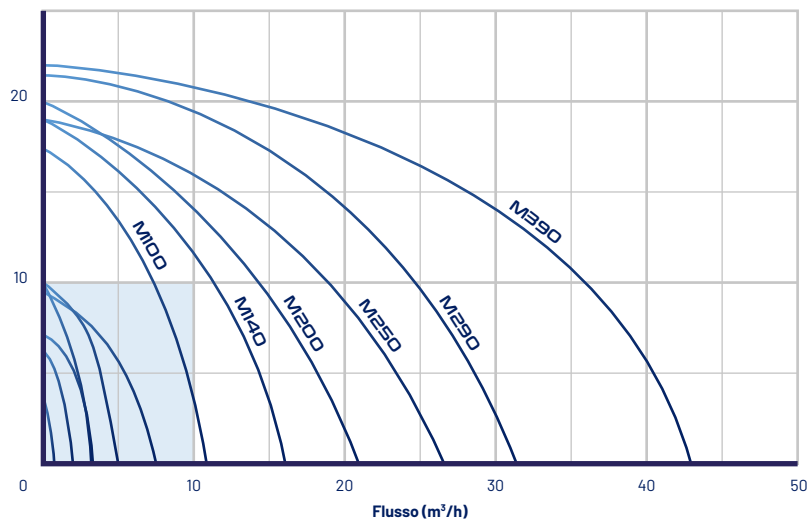
	Portata (m³/h)	Pressione dinamica (m)	Potenza motore (W)	Densità massima del fluido*
ST10 / 30 / 50	1.3 / 3.5 / 5	4 / 4 / 7	90 / 120 / 180	<1.4 / <1.4 / <1.3
T70	7.2	9	550	1.3
T100/101	10	13 / 16	750	1.3
T140/141	14	14.5 / 17	1100	1.3
T200/201	18.5	15.5 / 18.5	1100	1.3
ST22 / 42	2.9 / 4.4	4 / 5.2	120 / 180	<1.6 / <1.9
STS52	5.2	8	550	2
T72	7	10.5	750	1.4
T102	11	13	1100	1.4
T / STS 142	14 / 16	15 / 12	1100	1.2 / 1.1
T / STS 202	18 / 20	17 / 14	1500 / 1400	1.25 / 1.2
T / STS 242	23 / 25	17 / 18.5	1500 / 2200	1.3 / 1.2
T / STS 262	27 / 29	19.5 / 22	2200 / 3000	1.4 / 1.2
STS 282	31	24.5	4000	1

**Versione per alta densità disponibile su richiesta

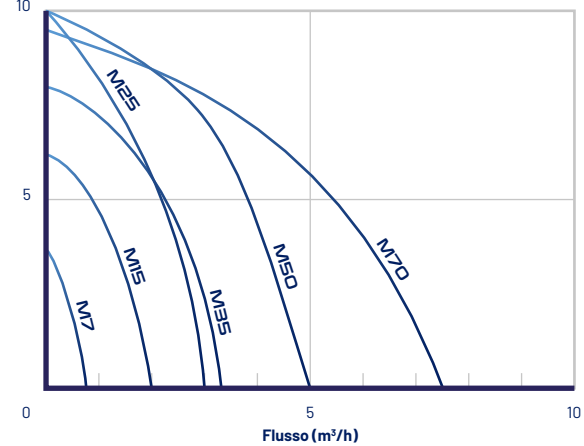
Curve di portata

M SERIES

Hauteur manométrique (m)

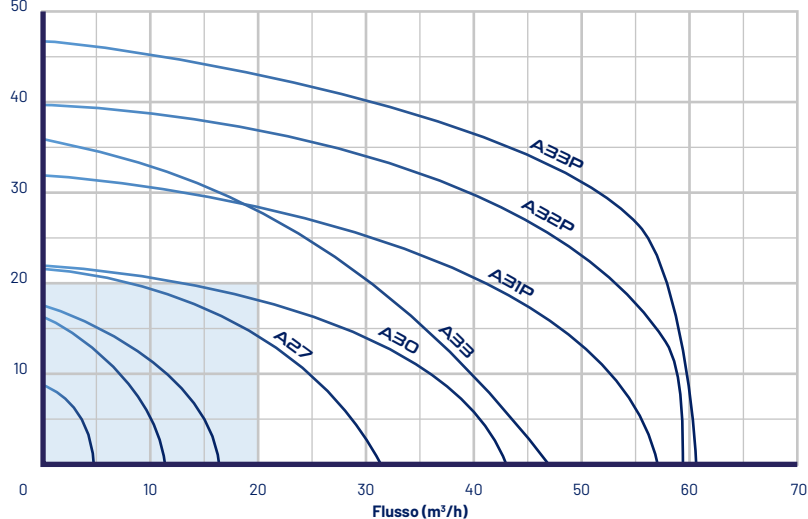


Hauteur manométrique (m)



A SERIES

Hauteur manométrique (m)



Pompa dosatrice programmabile

Compatta e facile da integrare, la pompa dosatrice peristaltica SPP™ STEP è ideale per il dosaggio intermittente, garantendo la massima precisione e un'affidabilità superiore grazie alle sue funzioni di programmazione avanzate e alla sua modularità.



Progetta la tua soluzione ideale!

Ampia scelta di ingressi/uscite per adattarsi a tutte le tue esigenze. Le condizioni sono configurabili tramite l'interfaccia.

INGRESSI

3 x ITN
1 x Analogico 4-20mA

USCITE

3 x ITN

FUNZIONALITÀ

Dosaggio volumetrico a flusso costante

Programmazione oraria

Iniezione proporzionale con flussometro

Regolazione pH o redox

Controllo tramite automazione

Rilevamento della fine del prodotto da dosare

Segnalazione dei difetti

Funzionalità personalizzate tramite E/S

Portata (l/h)

1 - 28

Velocità di rotazione (rpm)

65

Potenza (W)

20

Materiali
disponibili

Tubazioni flessibili
Ø6mm, Ø8mm
Connettori

Tecknoprene®

Silicone

Viton®

Polipropilene

PVDF

Nylon

SPP SERIES

Pompe dosatrici OEM

Portata (l/h)

0.08 - 126

Velocità di rotazione (rpm)

10 - 240

Potenza (W)

5 - 45



SPP 4

SPP 50

SPP 90

	SPP 4	SPP 50	SPP 90
Portata (l/h)	0.08 - 3.6	0.94 - 15	20.4 - 126
Pressione max (bar)	2	2	2
Velocità di rotazione (rpm)	10 - 60	65 - 125	65 - 240
Potenza (W)	5 - 12	12 - 45	12 - 45
Frequenza (Hz)	50	50	50
Alimentazione	24V DC / 230V AC	24V DC / 230V AC	24V DC / 230V AC
Peso (kg)	0.4	1	1 - 1.5

UGELLI VENTURI

Agitazione del bagno

La tecnologia Venturi garantisce un risparmio energetico e miglioramento significativo della qualità di deposizione, offre inoltre un ambiente più sicuro.



Limitazione di evaporazione

Riduzione significativa dell'evaporazione del bagno (~90%).

Costi legati al trattamento ed all'evacuazione degli effluenti notevolmente ridotti.



Risparmio energetico

Contribuisce al mantenimento della temperatura del bagno di trattamento.

Costi di riscaldamento e raffreddamento ridotti.



Condizioni di lavoro più salubri

Riduzione dell'evaporazione migliora notevolmente la qualità dell'aria all'interno dello stabilimento di trattamento.

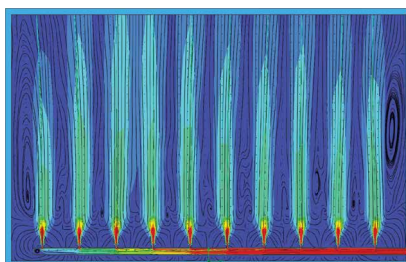
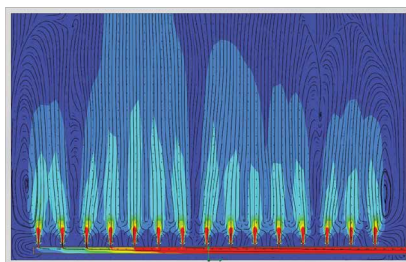
3 ragioni aggiuntive per scegliere agitazione venturi.

Evita il ristagno del bagno e miscela agenti attivi, aumenta il fattore di deposizione. Migliore qualità del deposito con strati omogenei. Deposito ottimale: Porosità, durezza, resistenza all'abrasione... Dissipazione del calore all'interfaccia catodo/elettrolita. Il principio venturi moltiplica per 5 il volume del liquido pompato.



Supporti degli ugelli

Aumenta la rigidità e la durata dell'installazione. Disponibili in PP, PE, PVDF e PVC.



Ottimizzazione del sistema di agitazione del tuo bagno.

SIEBEC ti aiuta ad ottenere un'agitazione ottimale del bagno per garantirne l'omogeneità e la corretta agitazione intorno ai componenti, anche più complessi.

Il nostro software di simulazione determina il numero, la taglia e l'orientamento degli ugelli all'interno del bagno.

Ogni studio è unico per rispondere alle esigenze specifiche del cliente.

UGELLI VENTURI

Materiali

Polipropilene (PP)
Polivinilidene fluoruro (PVDF)
Acciaio inox

Applicazioni

Galvanotecnica
Disoleazione
Decappaggio
Pre-trattamento
Anodizzazione

...

ACIDVAC

Aspiratore pneumatico per fluidi corrosivi

Permette di pulire e di aspirare liquidi e fanghi corrosivi. Il suo design robusto è perfetto per gli ambienti industriali.



Opzioni: Serbatoio di recupero pezzi

Collegato di fronte all'ACIDVAC, consente di recuperare le parti accumulate sul fondo della vasca di processo.

Compatibile con i filtri a sacco BAGTECH™, ha la possibilità di fare da pre-filtro per fanghi ed altre particelle.



Alimentazione ad aria compressa

Aspira sia fanghi che liquidi fino ad una pressione di 3,5m (d=1)

Stop automatico di aspirazione quando il serbatoio è pieno.



Facile svuotamento del serbatoio

Scarico in basso, tramite foro di ampia sezione.

Scarico rapido sia di liquidi che di fanghi, senza ritenzione.



Ambiente di lavoro migliorato

Movimentazione più sicura di acidi da vasche di processo.

Rumorosità molto bassa: solo 72 dB(A).

Opzioni: Aspirazione esterna di fumi tossici.



Versatilità industriale

Facilmente spostabile ed idoneo ad ambienti industriali.

Pulizia di vasche, aree di ritenzione, pavimenti...

ACIDVAC

Portata (l/min)

140

Pressione dinamica (m)

3500

Capacità serbatoio (Litri)

70

Materiali (Corpo / guarnizioni)

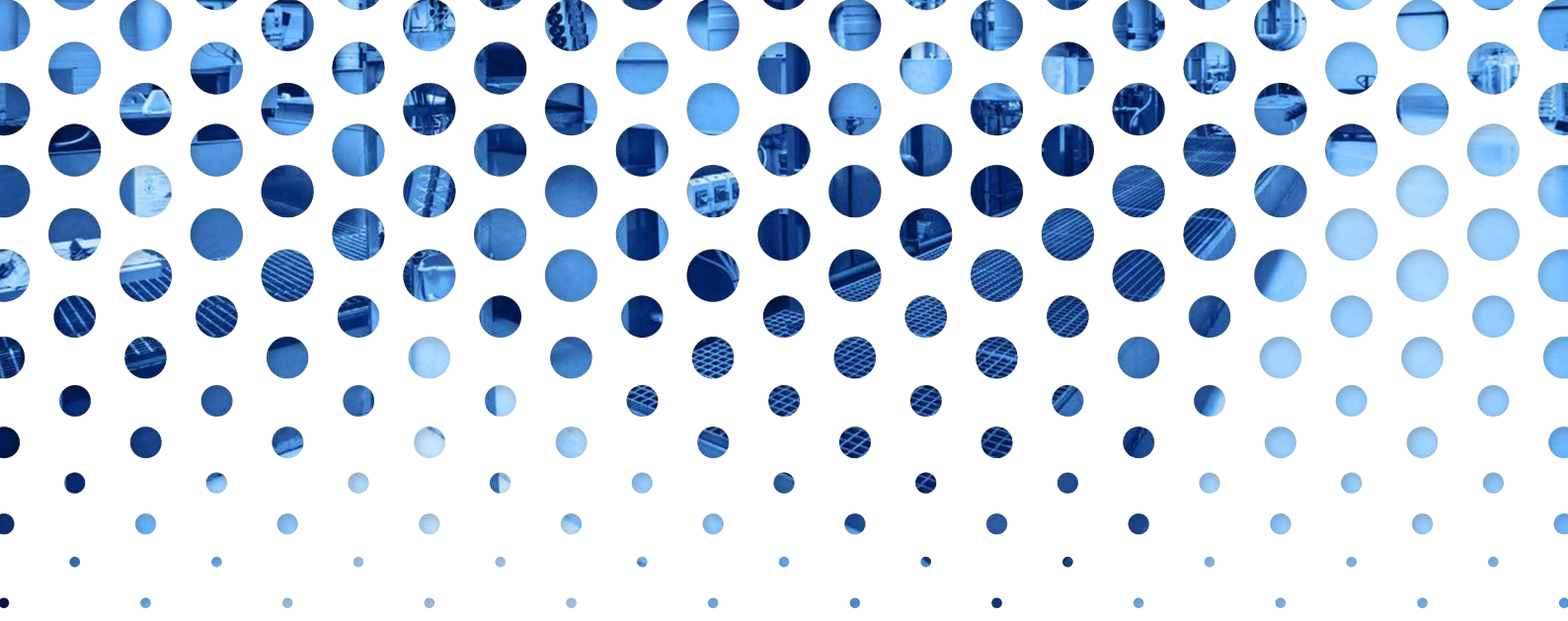
Polipropilene / EPDM

Rumorosità [dB(A)]

72

Dimensioni (cm)

65 x 48 x 150



02.

Filtrazione & trattamento

MC SERIES	Filtri a bassa portata	12
L SERIES	Filtri a media portata	12
S SERIES	Filtri ad alta portata	12
P SERIES	Filtri ad altissima portata	13
J SERIES	Filtri verticali	13
H SERIES	Disoleatori	13
ELECTRUM	Recupero elettrolitico di metalli	16
R SERIES	Recupero con resine di metalli	16
ACIDPURE	Riciclaggio di bagni acidi	17
PBNA	Trattamento bagni Nickel opaco	17
MEDIA	Consumabili di filtrazione	18

MC SERIES

Filtri a bassa portata

Portata

0.7 - 4 m³/h

Superficie di filtrazione massima

N/A

Materiali: PP o PVDF

Altezza del filtro: 4" / 10" / 20"

Serbatoio di filtrazione: 1 o 2

Serbatoio di dissoluzione: N/A

Filtri in parallelo o serie



L SERIES

Filtri a media portata

Portata

1.5 - 18 m³/h

Superficie di filtrazione massima

15 m²

Materiali: PP o PVDF

Altezza del filtro: 10" / 20" / 30"

Serbatoio di filtrazione: 1 o 2

Serbatoio di dissoluzione: 16 litri

Filtri paralleli



S SERIES

Filtri ad alta portata

Portata

10 - 28 m³/h

Superficie di filtrazione massima

10 m²

Materiali: PP GF

Altezza del filtro: 20"

Serbatoio di filtrazione: 1

Serbatoio di dissoluzione: 30 litri



Media filtrante compatibile

		L-TECH™	CARTUCCE STANDARD	FILTRAZIONE A DISCHI	CARBOTECH™	OILTECH™
MC SERIES 4" / 10" / 20"	Quantità per vasca	-	1 - 2	-	-	1
	Area di filtrazione totale	-	N/A	-	N/A	N/A
L SERIES 10" / 20" / 30"	Quantità per vasca	1	7	32 / 64 / 96 (Ø195 mm)	1	1
	Area di filtrazione totale	2.5 - 15 m ²	N/A	0.54 - 5.2 m ²	N/A	N/A
S SERIES 20"	Quantità per vasca	2	12	60 (Ø258 mm)	2	2
	Area di filtrazione totale	10 m ²	N/A	3.1 m ²	N/A	N/A

Note: "Area di filtrazione totale" si riferisce all'area massima di filtrazione nel range

P SERIES

Filtri ad altissima portata

Portata

16 - 80 m³/h

Superficie di filtrazione massima

40 m²

Materiali: PP GF

Altezza del filtro: 20"

Serbatoio di filtrazione: 1 o 2 (20")

Serbatoio di dissoluzione: 100 litri

Filtri in parallelo o serie



J SERIES

Filtri verticali

Portata

1 - 17 m³/h

Superficie di filtrazione massima

5 m²

Materiali: PP o PVDF

Altezza del filtro: 10" o 20"

Serbatoio di filtrazione: 1 (10" o 20")

Serbatoio di dissoluzione: non disponibile



H SERIES / OILMAX

Disoleatori

Portata

4 - 9 m³/h

Superficie di filtrazione massima

N/A

Materiali: PP

Altezza del filtro: 20"

Serbatoio di filtrazione: 1 (20")

Serbatoio di dissoluzione: non disponibile



Skimmer galleggiante



Skimmer fisso



Media filtrante compatibile

		L-TECH™	CARTUCCE STANDARD	FILTRAZIONE A DISCHI	CARBOTECH™	OILTECH™
P SERIES 20"	Quantità per vasca	4	36	54 (Ø456 mm)	46.4 litri	4
	Area di filtrazione totale	40 m ²	N/A	8.4 - 16.8 m ²	N/A	N/A
J SERIES 10" / 20"	Quantità per vasca	1 / 1	1 - 7	32 / 64 (Ø195 mm)	5.8 / 11.6 litri	1
	Area di filtrazione totale	2.5 - 5 m ²	N/A	8.4 - 16.8 m ²	N/A	N/A
H SERIES 20"	Quantità per vasca	-	-	-	-	1
	Area di filtrazione totale	-	N/A	-	N/A	N/A

Note: "Area di filtrazione totale" si riferisce all'area massima di filtrazione nel range

MC / L / S / P / J / H SERIES

Linea filtri standard

I filtri in plastica SIEBEC offrono una eccellente compatibilità chimica e resistenza meccanica. Permettono di coprire un ampio range di portate, tipologia di liquidi e filtrazione.

> Contattaci per realizzare skid di filtrazione personalizzati sulle tue esigenze

CARATTERISTICHE & VANTAGGI



Apertura rapida

La maniglia ergonomica permette l'apertura del coperchio con una sola mano ed in pochi secondi.

[SERIE MC, L, J & H]



Integrazione facile

La base di fissaggio stampata sul telaio consente un'installazione rapida e duratura dei filtri SIEBEC



Modularità di filtrazione

I filtri SIEBEC sono compatibili con un ampio range di tipologie di filtrazione, i diversi media sono intercambiabili.

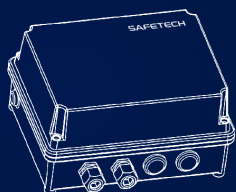
[SIEBEC Ecosystem]



Scarico & dissoluzione

Consente di aggiungere additivi, di dissolvere Sali o carboni attivi, nonché facilita lo svuotamento della vasca filtrante.

SAFETECH™



Protezione delle pompe

- Protezione termica e per la marcia a secco
- Rilevamento filtro intasato

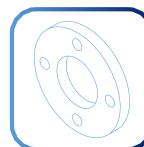
CONNESSIONI DISPONIBILI*



Bocchettone



Portagomma



Flangia



Filettato

Resistenza dei materiali

	ACIDI	ALCALINI	TEMPERATURA MAX
Polipropilene (PP)	++	++	80°C
Polivinilidene fluoruro (PVDF)	+++	+	110°C
Polipropilene caricato con Fibra di Vetro (PP GF)	++	++	80°C
Acciaio INOX	+	+++	150°C

Resistenza : - non compatibile / + buona / ++ molto buona / +++ eccellente

MC / L / S / P / J / H SERIES

Media filtranti compatibili



Una selezione di media filtranti
intercambiabili, compatibili con tutti i
filtri SIEBEC



L-TECH™

Cartuccia plissettata per alta portata

Superficie filtrante molto ampia (5m² per 20") sostenuti da fascette a pettine brevettate SIEBEC. Lavabile e riutilizzabile, questa cartuccia è economica e duratura. Maneggevole grazie al manico pieghevole brevettato.



SET CARTUCCE

Filtrazione fine profonda

Filtrazione fine con cartucce estruse o filo avvolto (da 7a 36 cartucce per set). Media molto economico, sostituzione rapida.



SET DISCHI FILTRANTI

Filtrazione con dischi di carta

Da 20 a 54 dischi di carta, con la possibilità di aggiungere carbone attivo. Filtrazione molto valida, ma la sostituzione dei dischi richiede molto tempo ed un'attenzione particolare



BAGTECH™

Filtrazione a sacco

Filtrazione con sacchi monofilamento, lavabili e riutilizzabili (Prefiltrazione / protezione pompa). Filtrazione con sacchi in feltro per particelle più piccole.



OILTECH™

Contenitore per disoleazione

Contenitore per microfibre per trattenere olio dal fluido filtrato. 500gr di microfibre in PP trattengono circa 6L di olio.



CARBONCANTECH™

Contenitori per carbone attivo

Consente di catturare l'inquinamento organico presente in rame, nickel e altri bagni. Molto efficace per la riduzione di inquinamento negli effluenti. Velocizza il trattamento al carbone attivo.



MAGTECH™

Filtrazione magnetica

Trattiene le particelle ferromagnetiche presenti nel liquido da filtrare. Disponibile in versione 3000 O 11000 Gauss. Ideale a monte di un filtro plissettato per migliorarne le prestazioni e la durata, MAGTECH™ può essere utilizzato insieme a BAGTECH™.

ELECTRUM & R SERIES

Recupero di metalli preziosi

Dispositivi realizzati per il recupero di metalli contenuti in soluzioni diluite o concentrate.

ELECTRUM

Recupero elettrolitico

Portata (m³/h)

1.8 - 3

Materiali

PP

Temperatura max (°C)

60

Filtrazione

Cartuccia



Vantaggi

Contente di recuperare concentrazioni molto basse (<5 ppm) in base all'applicazione
Zero perdite di metallo
Efficiente su tutti i metalli: Oro, Palladio, Rodio, Rutenio, Argento, Rame, Nickel...
Facilità di fusione e raffinazione:
Sostituzione rapida della cartuccia e recupero semplice
Continua distruzione dei cianuri durante il processo, grazie all'aggiunta di un additivo ECN.



Rapido recupero dell'investimento



Efficiente su tutti i metalli

R3 / R12

Recupero con resine

Portata (m³/h)

0.7 - 3

Materiali

PP

Temperatura max (°C)

80

Filtrazione

Resina



Vantaggi

Prefiltrazione ad 1µm con cartuccia estrusa (modello QUALITHERM™).
Richiede un solo passaggio sulle resine a scambio ionico.
2 modelli disponibili: R3 per volumi inferiori a 300l, R12 per volumi maggiori.

ACIDPURE

Riciclaggio dei bagni acidi

Equilibrio e controllo della concentrazione di alluminio in bagni di anodizzazione, in modo completamente automatico per assicurare una qualità costante del trattamento.

Altre applicazioni: Acido solforico, acido nitrico...



Investimento durevole e redditizio

Consumo di acido solforico dimezzato.

Rimozione di una quota significativa dei costi legati alla manutenzione.

Riduzione dell'impatto ambientale grazie al recupero di acido.

Recupera fino al 94% di acido solforico!

PBNA

Trattamento di bagni di Nickel satinato

Questa stazione di trattamento automatico consente di mantenere le corrette proprietà del bagno.



Sistema automatico

Controllo della valvola e modalità di funzionamento automatico.

Risciacqui, sfiato e rivestimento automatici.

Salvataggio e controllo dei dati di processo.



Qualità e risparmio garantiti

Tasso di scarto minimo grazie a risultati riproducibili.

Riduzione di errori dell'operatore. Previene input errati.

Minor consumo di principi attivi.

Media di filtrazione

Un'ampia selezione per rispondere a tutte le necessità dei trattamenti superficiali



QUALIBOB™

Cartucce filo avvolto

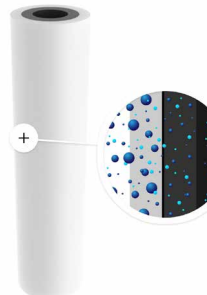
- da 1 a 200 µm
- Ø ext : 80 / 110 mm
- Cotone (140°C), PP (74°C)
- Filtrazione fine tramite avvolgimento filo su anima in PP o acciaio inox



QUALITHERM™

Cartuccia estrusa

- da 0,5 a 150 µm (nominali)
- PP (75°C), Nylon (120°C), PE (120°C)
- Elevate prestazioni di filtrazione grazie al gradiente di densità



QUALICARB™

Cartuccia al carbone attivo

- Prefiltrazione PP 5µm
- Adsorbimento su carbone GAC
- Ø ext : 63 mm
- Durata migliore rispetto alle tradizionali cartucce al carbone



L-TECH™/S-TECH™

Cartuccia plissettata ad elevata superficie di filtrazione

- da 0,2 a 100 µm (nominali & assoluti)
- Ø ext : 180 / 310 mm
- PP (80°C), GF (90°C), PE (92°C), Nylon (92°C)
- Filtrazione interna
- Lavabile & riutilizzabile



DISCHI DI CARTA

Dischi impilabili con carta filtrante

- da 1 a 200 µm
- Ø ext : 165 / 258 / 456 mm
- Cotone (140°C), PP (74°C)
- Possono essere impaccati con carbone attivo in polvere



QUALIPOCHE™

Sacchi filtranti

- da 0,5 a 1500 µm
- PP (90°C), PE (130°C), PTFE, Nomex, Nylon (150°C)
- Ø ext : 88 to 260 mm
- Lavabile & riutilizzabile
- Installazione senza attrezzi



ANODTECH™

Sacchi anodici

- Peso: da 210 a 950 g/m²
- Permeabilità in aria: da 7 a 720 l-dm²/min
- Punti: Semplice / doppio / punto / saldato
- Attacchi: VELCRO, laccetti, fori, occhielli...
- Opzione: Doppio fondo



PRESSTECH™

Tela per filtropressa

- Peso: da 140 a 1000 g/m²
- Permeabilità in aria: da 2 a 1000 l-dm²/min
- Tela / Twill / Raso
- Monofilamento / Multifilamento / Filato di fibra
- PP / Nylon / PET

Trattamenti speciali

Un ampio range per rispondere a tutte le necessità dell'industria di trattamento superficiale



CARBONE ATTIVO

Granuli speciali TS

- Realizzato in cocco, la cui struttura dei pori offre un assorbimento ottimale
- Disponibile formulazione specifica per Nickel



MICROFIBRE PP

Microfibre per disoleazione

- Materiale: Polipropilene
- 500gr trattengono circa 6L di olio
- Non scadono, durata di immagazzinamento illimitata in ambiente secco
- Sicuro da incenerire senza danni



RESINE

Resine a scambio ionico

- Cationica forte, anionica forte, anionica debole
- Resina specifica per metalli preziosi
- Resina specifica per diverse applicazioni

Gli essenziali

FLUSSOMETRI

Elettronici



- Temperatura massima in base al modello: da 60°C a 100°C
- Pressione massima in base al modello: da 12 a 20 bar.
- Materiale sensore / galleggiante: Acciaio inox 316L, PVDF o PTFE
- Materiale corpo: PP, PVDF, PVC o PMMA.

SFERE GALLEGGIANTI

Copertura galleggiante ottimale



- Disponibili in polipropilene (PP), polivinilidene fluoruro (PVDF) e polietilene ad alta densità (PEHD).
- Compatibile con temperature fino a 160°C.
- Molti vantaggi: Risparmio energetico, riduzione perdita di prodotto, ritarda il congelamento, ambiente più sicuro, manipolazione di parti sommerse.

CELLE DI HULL

Monitoraggio del bagno di processo



- Cella stampata.
- Disponibile in plexiglas e polipropilene.
- Accessori: pompa ad aria, schermi per cella Molher ed agitatore per cella di Hull
- Numerose piastre disponibili: acciaio lucido, acciaio zincato lucido, acciaio ottonato, acciaio zincato satinato, acciaio INOX 304, rame lucido ed ottone lucido.
- Ampia scelta di anodi: Argento, rame, rame fosforo, ottone, nichel, piombo, stagno, stagno piombo 40/40 e 90/10, acciaio INOX 316, titanio platino e zinco.



Una domanda?
Bisogno di consigli?
I nostri esperti sono a disposizione.

Scoprite tutte le nostre innovazioni su
www.siebec.com



FR

SIEBEC SAS

Tel: +33 4 76 26 12 09

Email: contact@siebec.com



UK

SIEBEC Ltd

Tel: +44 1785 227 700

Email: sales@siebec.co.uk



DE

SIEBEC GmbH

Tel: +49 6126 9384-34

Email: info@siebec.de



ES

SIEBEC S.L.

Tel: +34 93 372 20 24

Email: ventas@siebec.com



IT

SIEBEC SRL

Tel: +39 011 699 58 90

Email: commerciale@siebec.com



PT

SIEBEC LDA

Tel: +351 961 190 171

Email: info.pt@siebec.com



Scopri il gruppo SIEBEC

6 sedi chiave (Francia, Regno Unito, Spagna, Germania, Italia e Portogallo)

45 distributori nel mondo

