

# FILTRO PLUMA

PLUMA FILTER

**VLS**  
Technologies



SOLUTIONS FOR LIQUID PROCESSING

# FILTRO PLUMA HPL

## Pluma filter HPL

### Caratteristiche

Gli impianti di filtrazione "PLUMA FILTER" Velo Technologies sono stati studiati e realizzati per la filtrazione dei vini.

Gli impianti presentano le seguenti peculiarità:

1. Estrema facilità di utilizzo
2. Preservazione delle caratteristiche organolettiche e aromatiche del vino
3. Economicità rispetto a tecnologie di filtrazione alternative
4. Modularità e adattabilità ai volumi da trattare
5. Ampia gamma di porosità delle cartucce filtranti
6. Realizzabile in versione manuale, semiautomatica o automatica.
7. Facilità di lavaggio

### Features

The filtration plants "PLUMA FILTER" by Velo Technologies have been found useful for wine filtration.

All plants have the following features:

1. Extreme ease of use
2. Preservation of organoleptic and aromatic characteristics of wine
3. Economy compared to other filtration technologies
4. Modularity and adaptability to volumes to be treated
5. Wide range of porosity of cartridges
6. Manual, semi-automatic and automatic version
7. Ease of washing

### Versione standard

Tutti gli impianti vengono realizzati in acciaio inox con finitura lucida alimentare e vengono posizionati su un telaio in inox dotato di piedini regolabili o ruote.

Gli impianti sono completi di pompe, housing e strumentazione atta al corretto funzionamento e controllo di tutti i parametri di sicurezza.

Ogni impianto è comprensivo di trasduttori di pressione, misuratore di portata elettronico, sonda rilevamento temperatura, controllo della portata della pompa di alimentazione, serbatoio per l'acqua e pompa di lavaggio.

### Standard version

All models are made of food-grade stainless steel and placed on a stainless steel skid with adjustable feet or wheels.

Plants are completed with pumps, housings and instrumentation necessary for correct functioning and control of all security parameters.

Each plant is completed with pressure transducers, electrical flow meter, temperature sensing probe, control of the flow of the feeding pump, tank for water and pump for washing.

### Dati tecnici nominali / Nominal technical data

	HPL-1	HPL-2	HPL-4	HPL-8
Numero campane / Bells number n°	1+1	2+1	4+2	8+4
Portata min. / Minimum flow rate hl/h	9	18	25	60
Portata max. / Maximum flow rate hl/h	20	30	70	120

