

VLS TECHNOLOGIES PER IL SETTORE DISTILLATI

Solutions for spirits

Progettazione e fornitura di sistemi di processo per il settore distillati

VLS Technologies propone le migliori tecnologie per il settore distillati, come i filtri a pressione certificati ASME e ATEX, o gli impianti di refrigerazione. La consulenza a 360 gradi di VLS Technologies parte dall'ascolto delle esigenze individuali e prosegue con il set-up di soluzioni tecnologiche personalizzate, l'installazione e l'assistenza post-vendita.

Oltre che per brand storici e grandi aziende, le tecnologie per il settore

distillati di VLS Technologies sono particolarmente adatte anche a piccoli e medi produttori di distillati. Grazie all'elevata efficienza e alla modularità delle nostre soluzioni su misura, siamo in grado di garantire risultati eccellenti per chi punta sulla qualità della produzione.

Designing and supplying processing systems for spirits

The 360 degrees consultancy from VLS Technologies starts from listening to individual needs and continues through the setting up of customized technological solutions, installation and after-sales service.

The main technologies developed for the spirits sector are the

stainless steel sheet filters (ASME and ATEX certified) and the refrigeration plants.

VLS Technologies develops innovative, high-performance solutions also for small and local producers which become partnerships that create excellent products





VLS TECHNOLOGIES PER LE DISTILLERIE NEL MONDO

VLS Technologies for distillation worldwide

In questa mappa sono evidenziate le principali forniture internazionali nel settore dei distillati che VLS Technologies ha sviluppato negli anni.

The main international references developed by VLS Technologies in the spirits sector are highlighted in the map below.





TECNOLOGIE DISPONIBILI / AVAILABLE TECHNOLOGIES

FILTRI A PIASTRE INOX

Sheet filter inox

Costruzione del filtro:

- Telaio realizzato in Aisi 304 su piedini.
- Doppia tubazione esterna (Ø 60 mm.; DN60)
- Raccorderia in ingresso ed uscita: DIN 11851 / Garolla
- Valvole a farfalla DN60 in ingresso ed uscita prodotto
- Manometro in entrata ed uscita prodotto
- Prelevacampioni in entrata ed uscita prodotto.
- Specola tubolare visiva in uscita prodotto.
- Dimensione piastre (mm.): 600 x 600
- Materiale piastre: Polipropilene.
- Materiale guarnizioni: NBR.
- Vasca raccogliacqua Aisi 304.

Pacco filtrante composto da:

- nr. 2 piastre di testa;
- nr. XX piastre intermedie;
- chiusura idraulica manuale.

Modelli disponibili

20x20 / 40x40 / 60x60 / 100x100

Filter construction:

- Aisi 304 frame on wheels.
- Double external pipes (Ø 60 mm.; DN60)
- Inlet / outlet fittings: DIN 11851 / Garolla
- Inlet / outlet butterfly valves DN60.
- Inlet / outlet manometer.
- Inlet / outlet sample cocks.
- Outlet tubular sight glass.
- Plates dimension (mm.): 600 x 600.
- Plates material: Polypropylene.
- Gaskets material: NBR.
- Aisi 304 basin with draining valve.

Filtering pack:

- nr. 2 head plates;
- nr. XX intermediate plates;
- manual screw closure.

Models

20x20 / 40x40 / 60x60 / 100x100



TECNOLOGIE DISPONIBILI / AVAILABLE TECHNOLOGIES



Filtro tangenziale per feccia - Lees Stop

Cross flow filter for lees - Lees Stop

Modelli / Versions: 1-12 membranes



Filtro a farina verticale con scarico automatico ATEX

D.E. Filter with vertical screens automatic discharge ATEX

Modelli / Versions: 5 / 7,5 / 10 / 15 / 20 / 35 / 50 mq



Refrigeratore a superficie raschiata

Scraped surface cooler

Modelli / Versions: 10.000 / 20.000 / 30.000 / 40.000 / 60.000 / 80.000 / 120.000 Kcal/h

Altre misure più grandi su richiesta / Different sizes available on request