

Settore distillati

SOLUTIONS FOR SPIRITS

VLS
Technologies



SOLUTIONS FOR LIQUID PROCESSING

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 for small and local producers: this cooperation becomes partnerships to 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.



KEY

FOC: Filtro orizzontale con scarico centrifugo / D.E. Filter with horizontal screens centrifugal discharge

FOB: Filtro orizzontale basculante / D.E. Filter with horizontal screens manual discharge

FVV: Filtro verticale / D.E. Filter with vertical screens

HMC: Housing di microfiltrazione a cartucce / Cartridge housing

SFT: Filtri a cartoni / Sheet filter

LFA: Filtro pressa / Press filter for lees

RCR: Refrigeratore a superficie raschiata / Scraped surface refrigerator

PSC: Pressa soffice a membrana con tank chiuso / Pneumatic press with closed tank



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 piastra (mm.): 600 x 600
- Materiale piastre: acciaio inox
- Materiale guarnizioni: NBR (silicone) Viton
- Vasca raccogliacqua Aisi 304

Pacco filtrante composto da:

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

Modelli:

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: stainless steel
- Gaskets material: NBR (silicone) Viton
- Aisi 304 basin with draining valve

Filtering pack:

- nr. 2 head plates
- nr. XX intermediate plates
- manual hydraulic closure/motorized hydraulic closure

Versions:

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 refrigerator

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

HEADQUARTERS:

Velo Acciai s.r.l.

Via S. Lorenzo, 42 Loc. Ca' Rainati
S. Zenone degli Ezzelini (TV) Italia
T. +39 0423968966
E. info@veloacciai.com

DISTRIBUTORS:

Scott Laboratories

2220 Pine View Way
Petaluma, CA 94954
USA
T. +1 707 765 6666
www.scottlab.com

Velo South Africa

No 2 Interpace Street
Wellington Industrial Park
Wellington- 7655 - South Africa
T. +27 (0) 21 864 1331
www.velomark.co.za

Trans Tasman Engineering

4/59 Victoria Street
Onehunga, Auckland, 1061
New Zealand
T. +64 (0) 9 636 2047
www.transtasmanengineering.co.nz

Velo Argentina

Santa Rita y Calle 7
Parque Industrial Las Heras,
Mendoza - 5543 - Argentina
T. +54 02614473015
www.veloargentina.com.ar

Larroque Oenologie

C/Alfonso X El Sabio N°11-13
13600 Alcazar De San Juan
Ciudad Real - Spain
www.larroqueoenologie.es

Wine Industry Services

5 Edison Drive
Golden Grove SA 5125
Australia
T. +61 (0) 8 8251 5055
www.wineindustryservices.com

Amazon Group

Rua 24 de Maio, 20 - Centro
Monte Belo do Sul - RS
Brasil
T. +55 (54) 3457 2000
www.amazongroup.com.br

Scott Laboratories Ltd.

950 Brock Road South, Unit 1
Pickering, ON L1W2A1 - Canada
T. +1 (800) 797 2688
www.scottlabsltd.com

Per altri paesi contattare la casa madre
For other countries please contact the headquarters

