

ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Интернет: [www.tisys.ru](http://www.tisys.ru) [www.tisys.kz](http://www.tisys.kz) [www.tisys.by](http://www.tisys.by) [www.tesec.ru](http://www.tesec.ru) [www.ти-системс.рф](http://www.ти-системс.рф)

Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65

Эл. почта: [info@tisys.ru](mailto:info@tisys.ru) [info@tisys.kz](mailto:info@tisys.kz) [info@tisys.by](mailto:info@tisys.by)



Azienda con Sistema Qualità Certificata **ISO 9001:2008**


**IMPIANTI ESSICCAZIONE A TAPPETI MOBILI**

**DRYING PLANTS WITH MOVABLE CONVEYORS**

**INSTALLATION DE SECHAGE A TAPIS MOUVANTS**


**INSTALACIONES DE SECADO CON BANDAS MÓVILES**



 LA TECNOLOGIA CON RECUPERO ENERGIA TERMICA DA ACQUA CALDA. FUMI DI SCARICO PER ESSICCAZIONE: DIGESTATO SOLIDO O LIQUIDO - BIOMASSE O FANGHI

 TECHNOLOGY WITH THERMAL REGENERATION FROM HOT WATER, HOT FUMES TO DRY: SOLID OR LIQUID DIGESTED - BIOMASS AND SLUDGE

 SECHAGE DE DIGESTAT EN PHASE LIQUIDE OU SOLIDE AVEC UTILISATION DE L'ENERGIE THERMIQUE DE LA COGENERATION: EAU CHAUDE ET FUMEEES

 TECNOLOGIA DE RECUPERACION DE AGUA Y GASES CALIENTES PARA EL SECADO TÉRMICO DE DIGESTATO (SÓLIDO O LÍQUIDO), BIOMASA Y LODOS



**SCOLARI**

DRYING AND COMPOSTING PLANTS



LINEA ESSICCAZIONE DIGESTATO



RANGE DIGESTED DRYING



LIGNE SECHAGE DU DIGESTAT



LINEA DE SECADO DE DIGESTATO



## SERIE BOX

BOX RANGE / SERIE BOX / GAMA BOX

100/300 KW/H

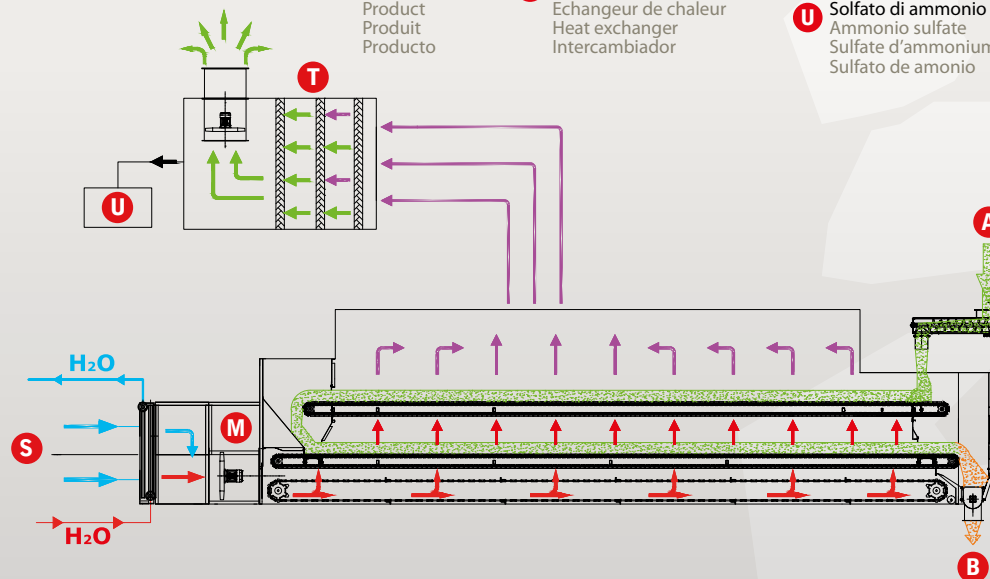
## SERIE AS FRAZIONE SOLIDA

AS RANGE SOLID PART / SERIE AS FRACTION SOLIDE  
GAMA AS PRODUCTO SOLIDO

DA 500 KW/H



- |  |   |   |   |
|--|---|---|---|
|  Aria depurata<br>Clean air<br>Air purifié<br>Aire limpio     |  Aria essiccazione<br>Drying air<br>Air de séchage<br>Aire de secado | <b>A</b> Entrata materiale umido<br>Moisture material entrance<br>Entrée produit humide<br>Entrada de material húmedo | <b>M</b> Camera miscelazione aria<br>Mixing air<br>Chambre melange air<br>Camara de mezcla aire-gases |
|  Aria saturo<br>Saturated air<br>Air saturée<br>Aire saturado |  Aria ambiente<br>Room air<br>Air ambient<br>Aire ambiente           | <b>B</b> Uscita prodotto secco<br>Dried material exit<br>Sortie du produit sec<br>Salida de producto seco             | <b>T</b> Scrubber aria<br>Air scrubber<br>Laveur d'air<br>Lavado del aire                             |
|  Prodotto<br>Product<br>Produit<br>Producto                   |   | <b>S</b> Batteria scambio termico<br>Echangeur de chaleur<br>Heat exchanger<br>Intercambiador                         | <b>U</b> Solfato di ammonio<br>Ammonio sulfato<br>Sulfate d'ammonium<br>Sulfato de amonio             |





## I vantaggi della tecnologia Scolari

- RECUPERO ENERGIA TERMICA DA: ACQUA CALDA, FUMI DI SCARICO
- MINIMO CONSUMO DI ENERGIA ELETTRICA
- RECUPERO SOLFATO D'AMMONIO CON ABBATTIMENTO AZOTO OLTRE 90%
- FUNZIONAMENTO AUTOMATICO
- MINIMI COSTI DI MANUTENZIONE
- POLIVALENZA D'IMPIEGO: CIPPATO, CEREALI, FANGHI, SEGATURA, COMPOST



## Scolari technology advantages

- THERMAL ENERGY REGENERATION FROM : HOT WATER, HOT FUMES
- MINIMUM ENERGY CONSUMPTION
- RECOVERY OF AMMONIUM SULFATE WITH AZOTE DEMOLITION OVER 90%
- AUTOMATIC FUNCTIONING
- VERY LOW MAINTENANCE COSTS
- POLYVALENCE OF EXPLOITATION: CHIPS, CEREALS, SLUDGE, SAWDUST, COMPOST.

## Les avantages de la technologie Scolari

- RECUPERATION DE L'ENERGIE THERMIQUE PROVENANT DE: EAU CHAUDE, FUMÉES
- POLYVALENCE D'EXPLOITATION: PLAQUETTES, CÉREALES, BOUES, SCIURES, COMPOST.
- BASSE CONSOMMATION D'ENERGIE ELECTRIQUE
- RECUPERATION DU SULFATE D'AMMONIUM AVEC ABATTAGE D'AZOTE SUPERIEUR A 90%
- FONCTIONNEMENT EN AUTOMATIQUE
- COUTS D'ENTRETIEN TRES BAS

## Las ventajas de la tecnología scolari

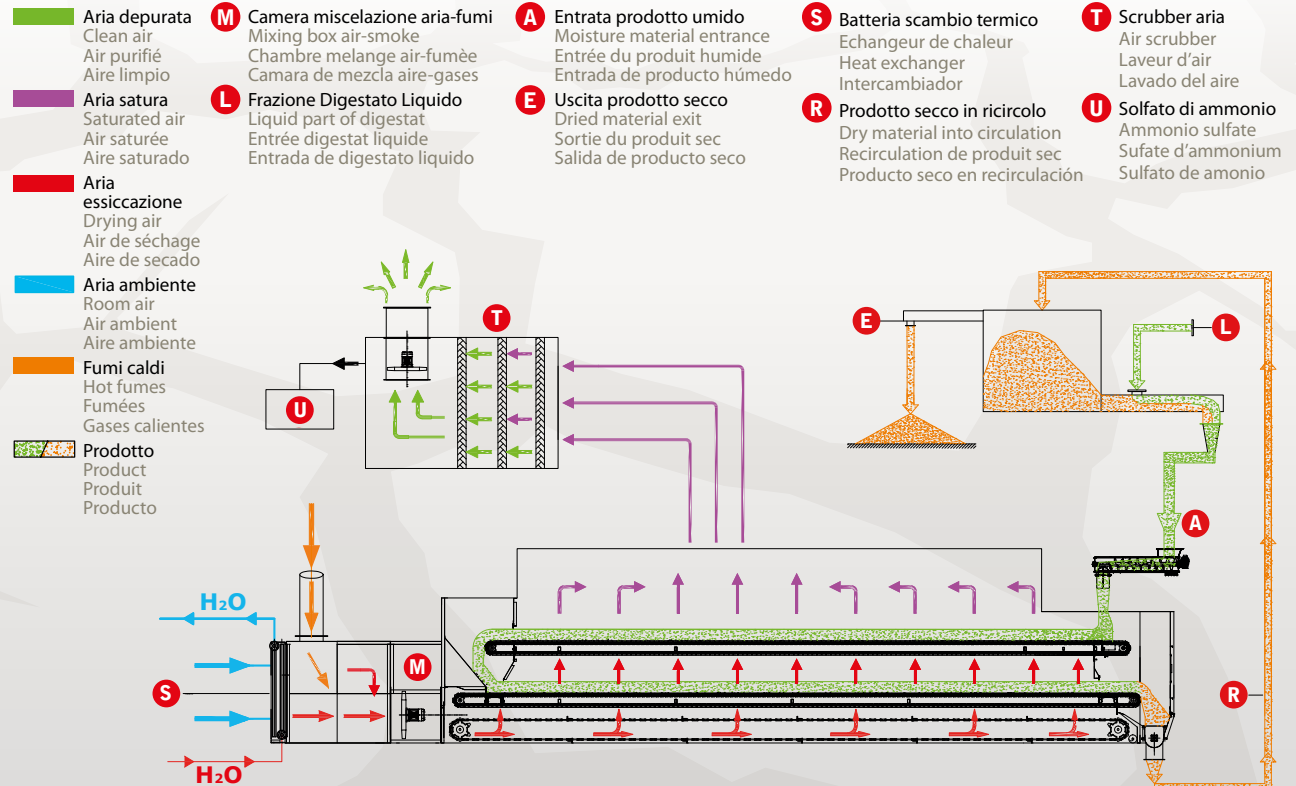
- RECUPERACIÓN TÉRMICA DE AGUA Y GASES CALIENTES
- MÍNIMO CONSUMO ENERGÉTICO
- RECUPERACIÓN DE SULFATO DE AMONIO CON ELIMINACIÓN DE NITRÓGENO SOBRE EL 90%
- FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO
- COSTES DE MANTENIMIENTO MUY BAJOS
- SECADO DE DIVERSOS PRODUCTOS: ASTILLAS, CEREALES, LODOS, SERRÍN Y COMPOST.



## SERIE AS-LQ LIQUIDO

AS-LQ RANGE LIQUID  
SERIE AS-LQ DIGESTAT BRUT  
GAMA AS-LQ PRODUCTO LIQUIDO

DA 500 KW/H



ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Интернет: [www.tisys.ru](http://www.tisys.ru) [www.tisys.kz](http://www.tisys.kz) [www.tisys.by](http://www.tisys.by) [www.tesec.ru](http://www.tesec.ru) [www.ти-системс.рф](http://www.ти-системс.рф)

Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65

Эл. почта: [info@tisys.ru](mailto:info@tisys.ru) [info@tisys.kz](mailto:info@tisys.kz) [info@tisys.by](mailto:info@tisys.by)

WWW.PROMOTION.COM

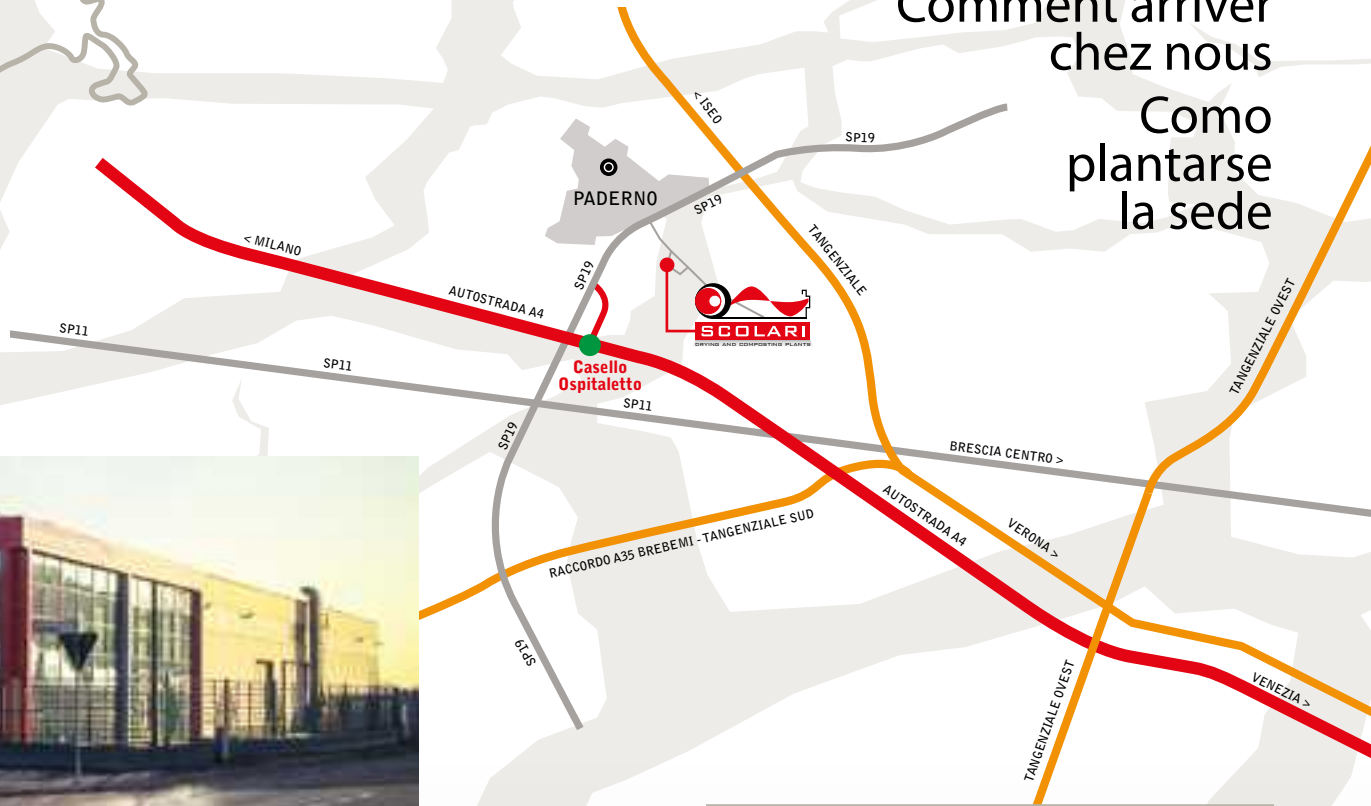



Come raggiungerci


How to reach us


Comment arriver  
chez nous


Como  
plantarse  
la sede



 I dati tecnici riportati nel presente depliant non impegnano la casa costruttrice, che si riserva ogni modifica meccanica, tecnologica e termica.

 The technical data quoted in this leaflet are not binding on manufactures who reserve themselves the right to apply such mechanical, technological and thermic modifications as they should decide on.

 Les données techniques indiqués dans la brochure n'ont pas de valeur contractuelle.

 Los datos que figuran en el folleto no tienen valor contractual. La empresa se reserva el derecho a cualquier cambio en los datos mecánicos, tecnológicos y térmicos