



DESTILADOR DE ÓLEOS ESSENCIAIS D200

D200 ESSENTIAL OIL DISTILLERY

Destilaria completa para obtenção de óleos essenciais por arraste a vapor. Inclui 2 domas de 100kg cada, alimentada por caldeira à lenha de capacidade 150KVH.

O equipamento é fornecido montado, bastando realizar as conexões hidráulicas no local para entrar em operação.

O local de instalação deverá contar com um contra-piso para a caldeira e a destilaria. Para a operação serão necessários: um barracão para abrigar o equipamento, e cerca de 2000L/hora de água para refrigeração, originada de rio, poço, etc.

A água poderá ser reaproveitada, pois a maior parte será usada somente para refrigeração. A caldeira conta com injetor próprio que utiliza o próprio vapor para carregamento, sem necessidade de energia elétrica para operar.

O equipamento foi ainda projetado com tamanho ideal para transporte em contêineres e carroceiras.

A Linax mantém um serviço de apoio ao usuário, auxiliando na entrega e montagem do equipamento, e treinamento dos operadores.

Complete distillery for obtaining essential oils by steam stripping. Includes two 100kg vats, and a 150KVH capacity firewood boiler.

The equipment comes already assembled, remaining only the hydraulic connections to be done, and it will be ready to operate.

The installation place should provide a support for the boiler and distillery. For each operation will be necessary: a large room to shelter the equipment and 2000L/hr water outflow for cooling, which can be supplied from a river, well, etc.

The water can be reused, as most of it will only be used for cooling. The boiler contains an injector, which uses its own steam for loading, replacing the need for electricity.

The equipment was also sized and designed for optimizing transportation with trucks and containers.

Linax will assist the user, helping at delivery, assembling and training the operator.