

Translations:Poelito - Poêle de masse semi-démontable/437/pt

O poelito é um aquecedor-a-lenha com inércia térmica destinado a ambientes pequenos e/ou leves (caminhão, *yurt*, caravana, casa móvel, barçaça, etc.). Esses ambientes são caracterizados por possuírem:

- uma pequena superfície a ser aquecida, portanto, uma baixa potência de aquecimento necessária. Como resultado, um aquecedor (calefator) comum geralmente é superdimensionado, já que fica muito quente rapidamente. O usuário, portanto, utiliza-o de maneira lenta, o que induz ao entupimento, poluição e baixo desempenho;
- baixa inércia, ou seja, menor reservatório para absorver o excesso de calor e para liberá-lo posteriormente. Portanto, esfria rapidamente, depois que as fontes de calor se extinguem. Um aquecedor-de-acumulação corresponde perfeitamente a estas restrições. Armazena muito calor, bastando apenas 2 horas de fogo para cada 12 ou 24 horas de funcionamento. Isso limita a duração da manutenção do fogo e permite o aquecimento por longos períodos.