

INSTRUÇÃO DE TRABALHO DRENAGEM DE COLETORES COM INFILTRAÇÃO

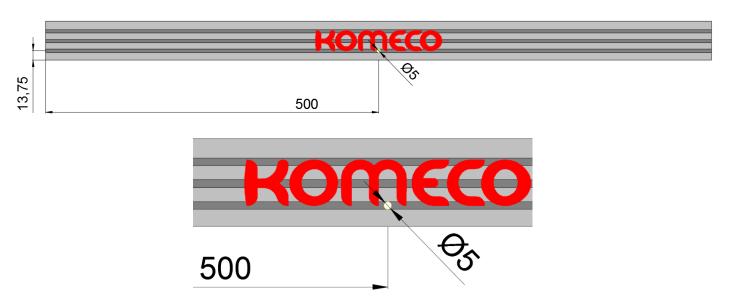
1. OBJETIVO

Este procedimento estabelece a sistemática para drenagem de coletores com infiltração.

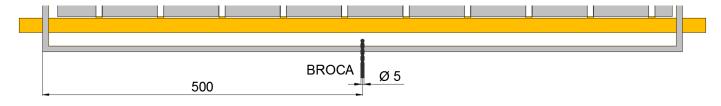
2. PROCEDIMENTO

Para realização deste procedimento serão necessários as seguintes ferramentas: Trena, Furadeira e Broca de aço rápido Ø 5 mm.

O furo será realizado no primeiro friso do perfil de alumínio, sentido de baixo para cima, e será posicionado no ponto médio da largura da base inferior do coletor, ou seja, à 500 mm das laterias, conforme imagem abaixo:



Ao ponto que a broca for penetrando na caixa, tomar devido cuidado para que a broca ultrapasse o isolamento térmico sem danificar o tubo interno da serpentina do coletor.



Caso o coletor esteja inclinado, furos adicionais poderão ser adicionados na região de menor inclinação.

Departamento de Engenharia de Produto e P&D – Aquec. Solar. Rua Manoel João Martins, s/n | Praia de Fora CEP: 88138-090 | Palhoça | SC | Brasil **Komeco**.com.br

