

Ultrasorb : stoomverdeelstelsysteem (type LV)

Meest veelzijdige stoomverdeelstelsysteem

Het DriSteem Ultra-sorb stoomverdeelstelsysteem voldoet aan alle industriële vereisten voor een optimaal en ultrakort stoomopnametraject.

Capaciteit : Stoom op druk : tot 1815 kg/h
Atmosferische stoom : tot 840 kg/h

Features/kenmerken Ultrasorb LV

- Gegarandeerd ultrakort stoomopnametraject — installatie op zeer korte afstand (tot 150-300 mm) van batterijen, kleppensectie, enz...
- Voor toepassingen met atmosferische stoom of stoom op druk.
- Voor horizontale en verticale luchtstromen, met collector in of buiten luchtkanaal/luchtgroep
- Diametraal tweezijdig geplaatste nozzles
 - Verdeling van enkel de droge stoom
 - Vervaardigd uit hoogwaardig kunststofmateriaal, geen risico tot condensvorming
- Modellen beschikbaar voor kanaalafmetingen van 305 x 305 mm tot 3658 x 3658 mm
- Makkelijk te installeren, lage installatiekosten
- Voormontage in fabriek voor eenvoudige montage ter plaatse of niet voorgesamonteerd naar keuze
- Geen mantelverwarming vereist dus geen onnodige opwarming van de luchtstroom
- Een Ultrasorb LV stoomverdeelstelsysteem omvat standaard:
 - Collector stoomtoevoer RVS304.
 - Collector kondensaatafvoer RVS304.
 - Gegalvaniseerde omkasting. Optioneel RVS304
 - Verticaal gepositioneerde stoomverdeelbuizen RVS304.
 - Kondensaatafvoer DN20 (1)
 - Bij gebruik van stoom op druk :
 - Stoomfilter
 - Kondenspot
 - Stoomventiel met veerteruggang
Ventiellichaam : brons
Seat, stem en plug RVS 304
Elektrische motor 24 Vac (0-10 Vdc) met eindelooppcontact
 - Optioneel : hoog-rendement geïsoleerde stoomverdeelbuizen.
Sterke energiebesparing tot 85%
 - verminderde warmteoverdracht aan de luchtstroom
 - reductie condensaatvorming : verlaagd waterverlies en warmteverlies van de stoom
 - Optioneel : RVS316 uitvoering

