

KENMERKEN EN VOORDELEN VAN GEM VENTURI CONDENSOTTEN



Omdat GEM Venturi condenspotten niet in open stand kunnen blokkeren en geen bewegende onderdelen hebben, worden ze alle geleverd met 10 JARIGE GARANTIE.

Ze gaan gewoonlijk langer mee dan het systeem waarin ze worden aangebracht!

KENMERKEN & VOORDELEN

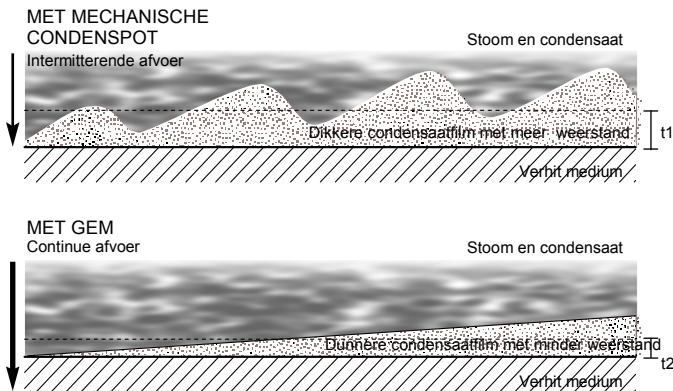
GROTERE PRODUCTIE

- Geen bewegende onderdelen = geen falen = minimum tijdverlies
- Sneller opwarmen, snellere batchtijden $t_1 > t_2$
- Geen hogere tegendruk door defecte condenspotten
- Minder thermische shock = duurzamere installatie

BETERE REGELING & WARMTEAFGIFTE

- Geen kleppen van condenspotten die willekeurig openen en sluiten, waardoor de capaciteit van de warmtewisselaar verandert, onafhankelijk van de positie van regelklep
- Constante, in tegenstelling tot intermitterende afvoer zorgt voor betere warmteuitwisseling wegens een dunnere condensaatfilm ($t_1 > t_2$) condensaatleidingen met een kleinere diameter

Doorsnede van het oppervlak van een warmtewisselaar



GEEN WATERSLAG, VERBETERDE VEILIGHEID

- Geen onderdelen die kunnen verzakken waardoor de condenspot in gesloten stand blokkeert, waardoor waterslag, stuwing of explosiegevaar kan voorkomen.

HOGЕ BETROUWBAARHEID

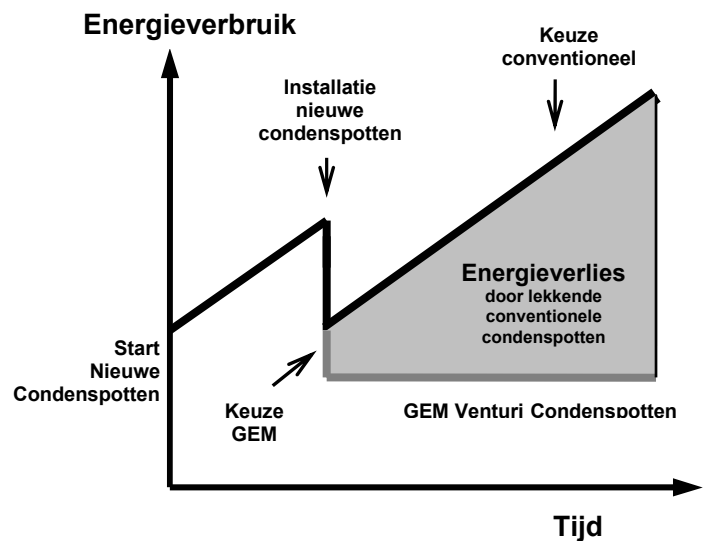
- Geen bewegende onderdelen = Geen falen
- Kan niet bevriezen, massief roestvrij staal
- Geen erosie/slijtage van orifice - derhalve garantie

MINIMUM ONDERHOUD VEREIST

- Geen reserveonderdelen nodig
- Geen eindeloze testen of testapparatuur vereist
- Eenvoudige periodieke reiniging van filter, gemakkelijk te reinigen onderdelen

PERMANENTE ENERGIEBESPARING

- Gebruikers hebben doorgaans 10 - 20% lagere energiekosten



KORTE TERUGVERDIENTIJД

- Doorgaans binnen 2 jaar maar kan zelfs binnen 1 maand tot 1 jaar. Zie de terugverdiëntijd calculator op de website.

PRODUCT EN SERVICE ZIJN SUPERIEUR

- Compleet assortiment uit voorraad leverbaar
- Volledig traceerbaar – elke condenspot heeft een serie-/batchnummer
- Compact formaat - minder warmteverlies, weinig inbouwruimte nodig
- Flexibele inbouwpositie
- Op maat gemaakt isolatietassen - GEM condenspotten hebben geen warmteverlies nodig om te kunnen werken
- Normale klantenservice omvat gratis omruilen van GEMs totdat de optimale werking is verkregen. Wij kunnen zelfs GEM condenspotten voor uw installatie “tunen”.

Zelfs nieuwe conventionele condenspotten hebben een aanzienlijk energieverbruik. Zie hiervoor onze website onder downloads “Energieverlies van nieuwe condenspotten”

Wij geven onze klanten wat ze nodig hebben: eenvoudige en betrouwbare condenspotten met voordelige gebruiks- en onderhoudskosten. Wij zijn niet afhankelijk van winst uit reserve- en vervangingsonderdelen.