P E R S B E R I C H T

**Nieuwe Tzerra Ac*e-Matic* past zich aan bij verschillende gassoorten**

**Tijdens de VSK presenteert Remeha de nieuwe Tzerra Ac*e-Matic*, een revolutionaire HR-ketel met een elektronisch, zelf-instellend gas/luchtsysteem. Het toestel wordt vanaf 2023 de opvolger van de Remeha Tzerra Ace en bevat meerdere innovaties die handig zijn in een snel veranderende markt voor cv-ketels. Zo heeft dit nieuwe toestel een modulatiebereik van 1:8. Daarmee is de Tzerra Ac*e-Matic* ook zeer geschikt voor goed geïsoleerde woningen met een kleine warmtevraag.**

De Tzerra Ac*e-Matic* is uitgerust met een elektronisch, zelf-instellend gas/luchtsysteem dat zich aan bijna elke gassoort aanpast. Het toestel stelt zichzelf volledig automatisch af. Het enige wat de installateur nog moet doen is via een parameter aangeven of de ketel op aardgas of propaan brandt. Aan het einde, nadat het opstartprogramma is doorlopen, verzorgt hij nog de controle van de verbranding. Vandaar de naam van het toestel: *e-Matic* is een samenvoeging van *e*-lectronic en auto*-Matic.* Het toestel met dit zelf-instellende gas/luchtsysteem is altijd optimaal afgesteld, waardoor de klant nog meer zekerheid heeft van een gegarandeerd hoog blijvend rendement.

**Snelle installatie**

Net als bij de recent geïntroduceerde Avanta Ace, levert Remeha de Tzerra Ac*e-Matic* zeer compleet af, doordat veel onderdelen al standaard zijn ingebouwd. Dat scheelt een flink aantal handelingen tijdens de installatie. Daarnaast is bij de Tzerra Ac*e-Matic* de condensafvoer en de afvoer van het veiligheidsventiel intern gecombineerd. Dat scheelt weer een aansluiting.

**Bijzonder servicevriendelijk**

Installateurs die al ervaring hebben met de Avanta Ace waarderen de ruimte in het toestel om service en onderhoud uit te voeren. Omdat de Tzerra Ac*e-Matic* dezelfde opbouw heeft, zullen ze die servicevriendelijkheid ook bij dit toestel ervaren. Daarnaast bevat deze ketel extra slimmigheden, zoals het aansluiten van de serviceconnector zonder dat men de aansluitbox hoeft te openen en de dubbele aanvoersensor. Verder kan men het toestel met een automatische bijvulinrichting uitrusten.

**Beperkte plaatsingsruimte**

Hoewel de Tzerra Ac*e-Matic* iets groter is dan de huidige Tzerra Ace, neemt hij in veel gevallen juist minder plaats in. Dit komt doordat de Tzerra *Ace-Matic* praktisch geen ketelonderdelen onder het toestel nodig heeft. Voor service en onderhoud kan de installateur alles vanaf de voorzijde uitvoeren. Zo hoeft men bij installatie ook geen rekening meer te houden met extra benodigde ruimte voor service en onderhoud rond het toestel. De Tzerra Ac*e-Matic* is zelfs in een keukenkastje te plaatsen.

**Duurzaam en energiezuinig**

Waar de meeste, moderne cv-ketels een modulatiebereik hebben tot zo’n 1:5 moduleert de Tzerra Ac*e-Matic* tot 1:8. In moderne woningen of huizen die al goed zijn nageïsoleerd kan dit toestel de nog zeer beperkte warmtevraag erg zuinig invullen, zonder in te leveren op warmtapwatercapaciteit. Door het grote modulatiebereik is het aantal schakelingen van het toestel laag. Dit lage aantal schakelingen maakt dat de Tzerra Ac*e-Matic* minder onverbrande gassen uitstoot. Dit heeft weer een positief effect op het milieu en het jaarrendement.

**Klaar voor de toekomst**

Zoals alle cv-ketels van Remeha is ook de Tzerra *Ace-Matic* voorbereidt op een aansluiting binnen een hybride warmtepomp- of zonneboilersysteem. Ook is het toestel geschikt voor bijmenging met 20% waterstof.

**Ken er één, ken ze allemaal**

Tegelijk zet Remeha met de Tzerra Ac*e-Matic* een volgende stap in de verdere standaardisatie van haar toestellen. Zo is de Tzerra Ac*e-Matic* uitgerust met het bekende Ace besturingsplatform (eSmart inside) en zijn de afmetingen en aansluitingen identiek aan de Avanta Ace. Ook heeft het toestel veel dezelfde serviceonderdelen en accessoires als de Avanta Ace. Het bedieningspaneel is qua werking identiek aan die van de Tzerra Ace en de Avanta Ace, hij is alleen groter uitgevoerd en diapostief.

De nieuwe Tzerra Ac*e-Matic* gebruikt onderdelen die al jaren probleemloos functioneren binnen de Europese bedrijven van de BDR Thermea Group. Het hydroblok bijvoorbeeld wordt al in honderdduizenden toestellen toegepast, en dus ook in de Avanta Ace. Die kwaliteit is verder geoptimaliseerd door gebruik te maken van de beproefde RVS-warmtewisselaar, zoals ook toegepast in de Avanta Ace. Dit betekent dat installateurs bij de verwachte introductie in het voorjaar van 2023 kunnen rekenen op een perfect werkende cv-ketel.

Je vindt Remeha op de VSK-beurs in Hal 7, stand B124

***Over Remeha***  
*Remeha ontwikkelt innovatieve en energiezuinige producten voor klimaatbeheersing c.q. warmte en warm water, zowel voor woningen als utiliteit. Met haar innovaties wil Remeha zo goed mogelijk anticiperen op wensen en behoeften van nu en in de toekomst. Met ruim 500 medewerkers geeft Remeha op eigentijdse wijze invulling aan ontwikkeling, productie en marktbenadering, waarmee zij in Nederland én in Europa is uitgegroeid tot een vooraanstaande fabrikant. Remeha is één van de voornaamste merken binnen BDR Thermea Group. BDR Thermea Group in Apeldoorn realiseert met 6.100 medewerkers in ruim 100 landen een omzet van 2,1 miljard euro.*   
  
  
- einde bericht-

-------------------------------------------------------------------------------------------------

Noot voor de redactie, niet voor publicatie:

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:

Marc Visser, Corporate Communication & PR

T: +31 55 5496406

M: +31 6 39836256

E: marc.visser@remeha.nl