



EENVOUDIGE BETROUWBARE WERKING

- De TPC-B Verhitter van Babcock Wanson is een verticale multipass gestookte verhitter met een lange historie van beide, ontwerp en constructie. De naar beneden gerichte brander configuratie verzekerd stress vrije en onbeperkte uitzetting van de verwarmings spiraal tijdens normaal gebruik.
- De TPC-B Verhitter van Babcock Wanson is een verticale multipass gestookte verhitter met een lange historie van beide, ontwerp en constructie. De naar beneden gerichte brander configuratie verzekerd stress vrije en onbeperkte uitzetting van de verwarmings spiraal tijdens normaal gebruik.
- Volledig geïntegreerd en fabrieks getest regelsysteem voor eenvoudige on site installatie.



**BETROUWBAAR EN
VEILIG ONTWERP**



**MILIEU
VRIENDELIJK**



**FLEXIBELE
OPLOSSING**



**VOLLEDIGE REEKS VAN
ACCESSOIRES**

FLEXIBELE OPLOSSING

- De TPC-B Thermische Vloeistof Verhitter is ontworpen om in een breed scala van industrieën te werken met een grote variëteit van thermische vloeistoffen.
- Diverse soorten van vloeibare of gasvormige brandstoffen zijn toe te passen.
- Kiezen voor Babcock Wanson verzekerd u dat u voldoet aan uw vereisten voor procesverwarming.
- Lage druk, hoge temperaturen werking.

WAAROM THERMISCHE VLOEISTOF?

Gemakkelijke Operatie

- Geen bevriezings gevaar
- Geen productie van afvalwater
- Geen behoefte aan chemicaliën of waterbehandeling
- Zeer weinig onderhouds behoefte en een zeer lange levensduur
- Geen corrosie gevaar

Efficiëntie

- Gesloten systeem- geen mediumverlies
- Hoge verbranding en plantefficiëntie
- 20% tot 50% minder energieverbruik om de vergelijkbare hoeveelheid warmte over te brengen in vergelijking tot stoom

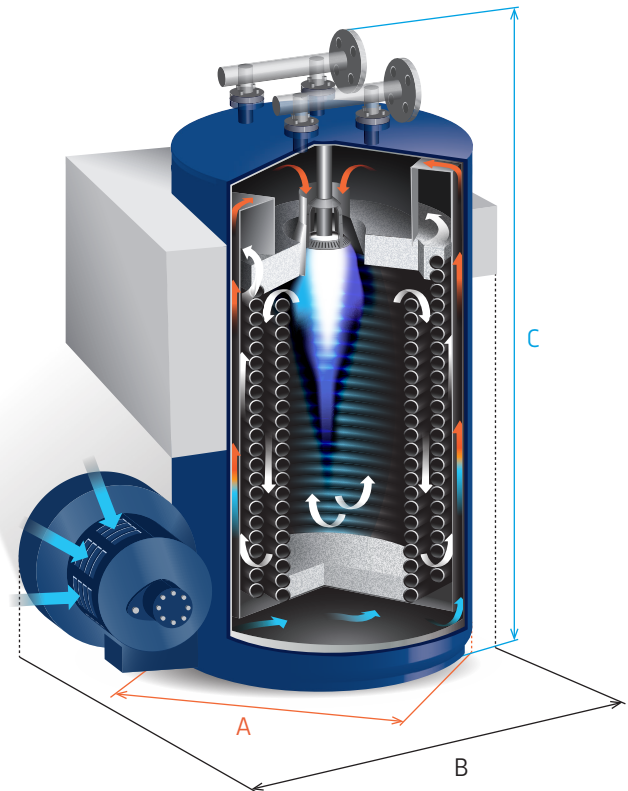
TPC-B THERMISCHE VLOEISTOF VERHITTER

MILIEU VRIENDELIJK

- Geïntegreerde Babcock Wanson brander verzekerd een efficiënt brandstof gebruik, eenvoudig onderhoud en voldoen aan de emissienormen.
- Hoog rendement thermische vloeistof systemen zorgen voor substantieële milieuvordelen en lage totale uitstoot.

VOLLEDIGE REEKS VAN ACCESSOIRES

- Thermische vloeistof pompen
- Babcock Wanson Gecombineerde Ontgasser en Expansietank
- Afsluiters en veiligheids
- Systemen toebehoren en warmtewisselaars
- Volledig turnkey ontwerp en installatieservice
- In bedrijfstellingen en After Sales service



Meerdere TPC-Units in aanbouw



Productie site

TPC- B	model	100 B	200 B	400 B	600 B	1000 B	1500 B	2000 B	2500 SC	3000 SC	3000 B	4000 B	5000 B	6000 B
Vermogen	kcal/hr x 1000	100	200	400	600	1000	1500	2000	2500	3000	3000	4000	5000	6000
	kW	116	232	465	698	1163	1745	2326	2908	3489	3489	4652	5815	6978
Breedte A	mm	650	650	850	1025	1255	1450	1790	2300	2770	2355	2355	2430	2725
Lengte B	mm	1250	1250	1380	1550	2110	2400	2730	3440	3905	3490	3630	3660	3960
Hoogte C	mm	1800	1800	1900	1980	2620	3240	3260	3360	3330	4195	5155	5870	6280

Reputabel Warmtetechniek BV | Hanzestraat 5, 7622 AX Borne, NETHERLANDS

Tel: +31 (0) 294 415 950 | Email: info@reputabel.nl | www.reputabel.nl

Ontwerpers en fabrikanten van industriële Ketels, Luchtverwarmers, Thermische Vloeistof Verhitters, Thermische Naverbranders, Water Behandelings Installaties en aanverwante apparatuur.

Babcock Wanson's Internationale beleid is er op gericht voortdurend verbeteringen door te voeren en het recht om op elk moment en zonder kennisgeving specificaties en afmetingen te wijzigen.

