



CTC Safir 200

Rostfri varmvattenberedare



CTC Safir är en rostfri varmvattenberedare på 200 liter.

CTC Safir är en effektiv elektrisk varmvattenberedare i rostfritt, syrafast och titanlegerat molybdenstål. Varmvattenberedaren omges av vitlackerad stålplåt isolerad med freonfritt polyuretanskum för bästa isoleringsförmåga.

CTC Safir har mycket låg vikt och är konstruerad för stående montage. Röranslutningen sker i det väl tilltagna utrymmet under beredaren och rördragningen kan ske såväl direkt från golv som från tak. Demonterbara sidoplåtar underlättar vid rörmontage.

Uppvärmningen sker via en rostfri elpatron som lätt kan demonteras vid eventuell inspektion av vattenmantel eller byte. Produkten har inbyggt kalkskydd vilket ökar elpatronens livslängd. Men då beredaren installeras i mycket kalkrika områden bör elpatronen ersättas med steatitelement monterat i en stålhylsa.

CTC Safir är godkänd enligt SEN 121/21 och kan installeras i "fuktiga" rum såsom tvättstuga och badrum. Den får dock inte utsättas för direkt vattensprutning. CTC Safir kan installeras i de flesta tappvattensystem där vattnets kloridhalt inte överstiger 50 mg/l och Ph-värdet inte är lägre än 7,5.

Vattenvärmaren är försedd med ett ventilkombinat som har inbyggd säkerhetsventil, back- och avstängningsventil samt blandningsventil för reglering av utgående vattentemperatur. Samtliga röranslutningar är försedda med klämringskopplingar för koppar- eller plaströr.

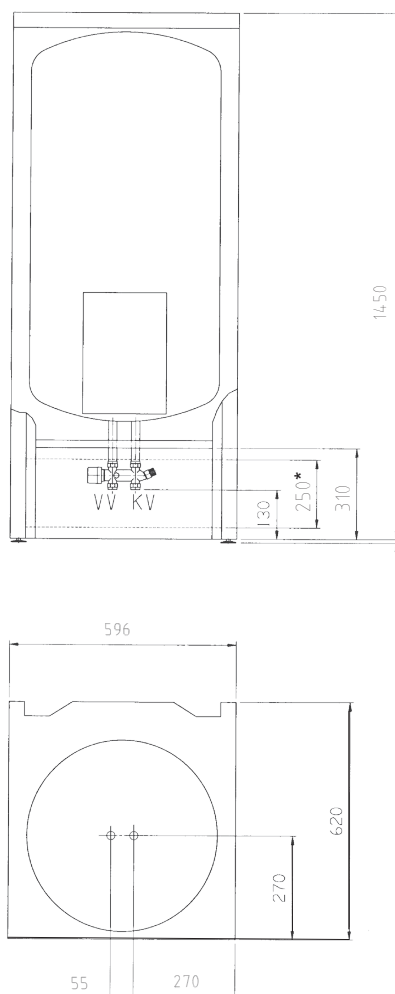
Från säkerhetsventilens utlopp drages ett spillrör till lämpligt avlopp. Spillrörets dimension skall vara samma som säkerhetsventilens (Ø15 mm) och skall förläggas med lutning för att undvika att vatten bli stående i röret. Spillrörets mynning skall vara synlig för besiktning.

Fördelar

- Rostfri, syrafast vattenbehållare i titanlegerat molybdenstål
- Ingen skyddsanod som behöver bytas
- Levereras komplett med bland annat blandningsventil
- Enkel montering
- Inbyggt kalkskydd
- Hög verkningsgrad
- Välisolerad med freonfritt polyuretanskum
- Standard modulmått och låg vikt gör den lättplacerad



Måttskiss



Leveransomfattning:

Varmvattenberedare med ställbara fötter och demonterbara nedre sidoplåtar.

Bipackning:

Kopplingspaket D=22 bestående av blandnings-, säkerhets-, avstängnings- och avtappningsventil.

Tillbehör:

Steatitelement 1,5 kW

CTC-nr: 913039002

RSK-nr: 6950550

Keramisk elpatron med hylsa för kalkrika områden.

Teknisk data		200
RSK-nr		692 2667
CTC-nr		580734001
Vikt (emballerad vikt)	kg	71 (83)
Mått (djup x bredd x höjd)	mm	620 x 596 x 1450
Erforderlig reshöjd	mm	1600
Eldata, anslutning		400 V 2N~ 50Hz
Effekt elpatron	kW	3
Säkringsstorlek	A	10
Kapslingsklass (IP)		IP X1
Deklarerad laddprofil tappvarmvatten (EN16147)		XL
Energieffektivitetsklass tappvarmvatten (EN16147) ¹⁾		D
Energieffektivitet vattenvärme η_{WH}	%	37
Årlig energiåtgång (AEC)	kWh	4664
Fabriksinställning termostat	°C	73
Ljudeffekt inomhus L_{WA}	dB(A)	15
Tappvarmvattenprestanda (V_{max}) Mängd 40 °C	liter	261
Vattenvolym	liter	189
Uppvärmningstid 45 / 80 °C	h	2.5 / 5.5

¹⁾ Skala för ecodesigndata: A⁺ till F

Energimärkningsdekalering och datablad kan enkelt laddas ner på www.ctc.se/Ecodesign.

