

## Monteringsvejledning for TVS varmelegeme med afbryder og termostat



DESIGN radiatorer  
DANSK KVALITET

# TVS

TVS Designradiatorer A/S  
Jyllandsvej 4-6  
DK-5400 Bogense  
Tlf. +45 6481 3705  
Fax +45 6481 3702  
CVR nr. DK 32 30 29 71  
E-mail: [tvsv@tvsv.dk](mailto:tvsv@tvsv.dk)  
[www.tvsv.dk](http://www.tvsv.dk)

DESIGN radiatorer  
DANSK KVALITET

# TVS

## Instruktion for montering af el-patron i TVS designradiator.

El-patronen må kun anvendes i TVS, vandbaserede håndklæderadiatorer.

El-patronen må kun monteres og tilsluttes af aut. personale.

El-patronen: Er produceret i henhold til gældende lavspændingsdirektiv EN-60335-2-73 samt EMC direktivet.

Data: - 300/ 600/ 900 W 230 V AC  
- 1,5 meter kabel med stikprop  
- Max 2,7 W/cm<sup>2</sup>  
- IP 44 godkendt

Gælder for: Type EL 300 MT



### MONTERING:

El-patronen monteres altid i bunden af radiatoren, i højre eller venstre side.

Til monteringen må der kun skrues på det stykke der har to flade sider. Her anvendes en almindelig fastnøgle.

## Der må aldrig skrues på el-patronens styreboks (den runde cylinder)

1. Radiatoren fyldes til underkanten af det øverste tværgående rør med rent vand.
2. Hvis der er risiko for frost påfyldes ca. 90 % vand + ca. 10 % glykol (kølevæske)
3. Påfyldningen skal foregå meget langsomt for at undgå luftlommer i radiatoren.
4. Efter montering og påfyldning tilsluttes strøm og man giver det "fuld styrke".
5. Efter ca. 1 timers drift, når radiatoren er maximalt varm, kontrolleres at væskehøjden ligger ca. 2 cm fra radiatorens øverste kant.
6. Eventuel justering sker ved at efterfylde, hhv. afsuge vand.
7. Sluttelig monteres øverste slutprop samt udluftningsventil.
8. Herefter stilles den ønskede temperatur på reguleringsknapperne.

Ovennævnte skal nøje følges – TVS påtager sig intet ansvar for forkert foretaget montering af elpatronen eller manglende påfyldning af væske.



### Funktionsbeskrivelse:

Nr. 1 :

Afbryder knap til tænd / sluk af varmelegeme.

Nr. 2 :

På + / - knapperne kan man øge eller mindske temperaturen på håndklæderadiatoren. For hver lampe der tændes vil man øge temperaturen med ca. 10 - 12 grader.

Disse bruges også til at stille niveauet for temperaturen når timerfunktionen er aktiveret.

Nr. 3 :

Aktiver 2 timers timer der vil få varmelegemet til at fortsætte i 2 timer på det niveau som viser. Niveauet kan stilles med + / - knapperne. Timerfunktionen gemmer niveauet fra gang til gang.

Derefter vil varmelegemet "gå" tilbage til det niveau som det stod på da timeren blev aktiveret.

Hvis man vil have det til at slukke helt efter 2 timer skal man sørge for at varmelegemet er slukket inden man aktivere timeren. Timeren vil så tænde varmelegemet i 2 timer og så slukke det igen.

Er der tvivl eller spørgsmål: Ring +45 6481 3705