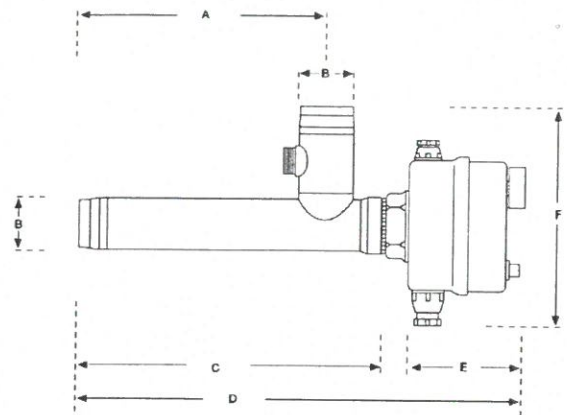
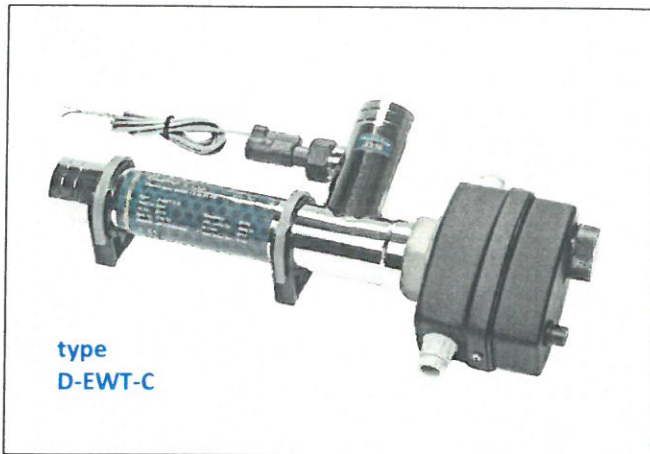


Classic-flow switch 1,5 to 24 kW
stainless steel and incoloy



Technical Information	Technische Informationen	Informations Techniques	D-EWT-C 3
heat capacity	Wärmeleistung	puissance thermique	3 kW
min. pump capacity	Min. Pumpenleistung	puissance pompe min.	2800 l/h
max. pressure	Max. Betriebsdruck	pression de service max.	3 bar
material shell	Werkstoff Gehäuse poliert	matériau boîtier poli	AISI 316 / 1.4404
material heating element	Werkstoff Heizstab	matériau résistance électrique	Incoloy 825
IP - code	Schutzart	type de protection	IPX4
current at 3x400 V	Stromaufnahme bei 3x400 V	consommation de courant pour 3x400 V	4,3 A
current at 3x230 V	Stromaufnahme bei 3x230 V	consommation de courant pour 3x230 V	7,4 A
current at 1x230 V	Stromaufnahme bei 1x230 V	consommation de courant pour 1x230 V	12,9 A
frequency	Frequenz	fréquence	50/60 Hz
contactor control	Schützsteuerung	commande de protection	outside

**Safety Information**

The electric heat exchanger has to be connected to the filterpump!
The flow switch needs to be included in the control circuit!
Both thermostats need to be included in the control circuit!
See installation instruction!

Sicherheitsinformationen

Der Elektrowärmetauscher muss über die Filterpumpe verriegelt werden!
Der Pendelschalter muss in den Steuerstromkreis mit einbezogen werden!
Beide Thermostate müssen in den Steuerstromkreis mit einbezogen werden!
Siehe Installationsanweisung!

Informations de sécurité

L'échangeur de chaleur électrique doit être fermé par la pompe de filtrage !
Le « flow switch » doit être intégré dans le circuit de commande !
Les deux thermostats doivent être intégrés dans le circuit de commande !
Voir les consignes d'installation !

Electric heat exchangers of the D- EWT Classic line with control thermostat 0-40 °C, safety thermostat 50°C, flow switch for low water protection, and highly corrosion resistant heating elements made out of Incoloy 825, have proven themselves successfully over time. They are extremely versatile – for heating swimming pools, whirlpools, and similar facilities. They are easily and simply connected to the water circuit with the handy socket combination either with the rubber tube NW 50 or with fittings. They work perfectly for permanent and mobile facilities. You can expect product longevity if the safety and installation instructions are closely followed.

Elektrowärmetauscher der Serie D-EWT-Classic mit Regelthermostat 0-40 °C, Sicherheitsthermostat 50°C, Strömungswächter als Wassermangelsicherung und hochkorrosionsbeständigen Heizstäben aus Incoloy 825, haben sich in Jahrzehnten tausendfach bewährt. Sie sind zur Erwärmung von Schwimmbädern, Whirlpools und ähnlichen Anlagen vielseitig einsetzbar und mittels praktischer Kombimuffe, entweder mit Gummischlauch NW 50 oder Verschraubungen, einfach in den Wasserkreislauf einzubinden. Geeignet für stationäre und mobile Anlagen. Für eine lange Lebensdauer achten Sie bitte auf die gesamte Installationsanweisung mit allen sicherheitstechnischen Hinweisen.

Les échangeurs de chaleur électriques de la série D-EWT-Classic, avec thermostat de réglage 0-40 °C, thermostat de sécurité 50 °C, « flow switch » monté en cas de manque d'eau et résistances électriques très résistants à la corrosion Incoloy 825, ont fait des milliers de fois leurs preuves depuis des décennies. Ils peuvent être utilisés de manière polyvalente pour chauffer les piscines, les jacuzzis et autres et doivent être facilement insérés dans le circuit d'eau à l'aide d'un manchon combiné pratique, soit avec un flexible en caoutchouc NW 50, soit avec des vis. Dispositif adapté pour les installations stationnaires et mobiles. Afin de garantir une longue durée de vie, reportez-vous à toutes les consignes d'installation contenant toutes les instructions en matière de techniques de sécurité.