

ELEKTRONICKÉ ANODY



ACES – antikorozi elektronický systém

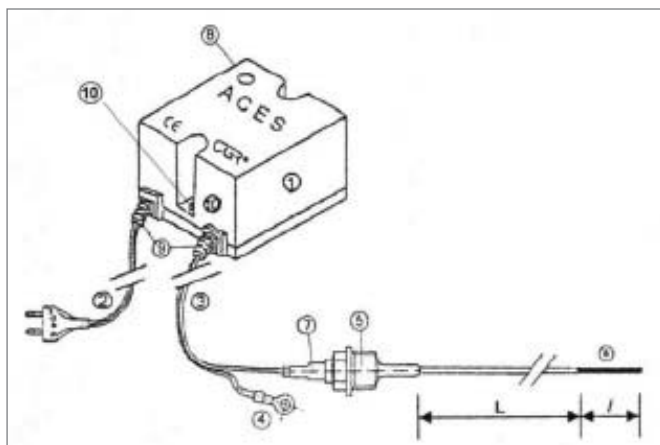
Antikorozi elektronický systém (ACES) označovaný též jako elektronická anoda poskytuje ohřivačům TV aktivní elektronickou ochranu proti korozi pomocí elektrického proudu.

Systém se adaptuje na změny ve stavu vnitřní povrchové vrstvy a na kvalitu vody pomocí automatické regulace intenzity elektrického proudu.

Trvalá ochrana bez nutnosti výměny, pravidelných kontrol a údržby, která plně nahrazuje funkce magnéziových anod*.

* Pro správné fungování je nutné ze zásobníků všechny magnéziové anody odstranit.

Komponenty



Technické údaje

MATERIÁL ANODY	titan
NAPÁJECÍ NAPĚTÍ	230 V ± 10% - 50/60 Hz
KRYTÍ DLE ČSN EN 60529	IP 55
OCHRANNÁ TŘÍDA DLE ČSN EN 61140 ed.2	II
MAX. VÝSTUPNÍ NAPĚTÍ	18 V
MAX. VÝSTUPNÍ PROUD	0,18 A
MAX. PŘÍKON	2,5 W
PROVOZNÍ TEPLOTA	0 – 40 °C
CELKOVÉ ROZMĚRY GENERÁTORU	60 × 52 × 45 mm
HMOTNOST	0,4 kg

- ① Generátor
- ② Napájecí kabel – délka 1,9 m
- ③ Výstupní kabel – délka 1,9 m
- ④ Zemnicí konektor
- ⑤ Anoda 1/2"
- ⑥ Aktivní část anody
- ⑦ Anodový konektor
- ⑧ LED červená/zelená pro indikaci stavu
- ⑨ Kabelové průchodky
- ⑩ Upevňovací otvory

Typy a použití

TYP	DĚLKA ANODY [mm]	DĚLKA AKTIVNÍ ČÁSTI [mm]	ZÁVIT	OBJ. KÓD	POUŽITÍ V ZÁSOBNÍCÍCH REGULUS	OBJ. KÓD SADY ¹⁾
ACES 200/150	350	150	1/2"	9169	RBC 200, RxDC 160, RxGC 300 K	9173
ACES 200/250	450	250	1/2"	4052	---	---
ACES 350/150	500	150	1/2"	9170	R0BC 200-500, RBC 300, R2BC 200-300, RxDC 200-250	9174
ACES 350/250	600	250	1/2"	3836	DUO 390/130 - 1700/200 RGC 120 H	13793 9176
ACES 550/200	750	200	1/2"	3837	RBC 200-300 HP	17375
ACES 550/250	800	250	1/2"	17475	R0BC 750-1000	17372

¹⁾ Sada navíc obsahuje komponenty potřebné pro připojení na dané typy zásobníků – těsnění, vsuvku.

Pro ostatní zásobníky Regulus (neuvedené v tabulce) je třeba použít dvě nebo tři anody (objednací kódy sad viz ceník), pro zásobníky větší než 5000 litrů je třeba použít dva nebo více generátorů.



REGULUS spol. s r.o.
Do Koutů 1897/3, 143 00 Praha 4
Tel.: 241 764 506, Fax: 241 763 976
E-mail: obchod@regulus.cz
Web: www.regulus.cz

Elektronické anody

ACES