

JESCO kontinuálne meranie kvality vody EASYPOL

Meranie bazénových, pitných vôd

Stručná charakteristika meracieho panelu EASYPOL

- kompaktný hotový merací panel
pripravený pre inštaláciu regulátora TOPAX
- prepojené, el. prekáblované u výrobcu, odskúšané
- uzatvárací ventil k odstaveniu meranej vody
- mechanický filter s jemnosťou filtrácie 0,5mm
- nastavovací ventil pre nastavenie prietoku
- skúšobný odberný ventil
- kontrola prietoku so spínacím kontaktom
- spotreba vody 30 – 50 l/h
- PMMA blok pre sondu pH a REDOX
- PMMA blok pre sondu merania chlóru
- uzatvárací ventil na výstupe meranej vody
- napojenie meranej vody pre hadičku d 6/12mm
- tlak max. 6,0 bar
- teplota max. 40 °C



Navrhované riešenie

Merací panel EASYPOL využíva pre stanovenie miery dezinfekcie, meranie chlóru a ampérometrické meranie jednu sondu s dvoma elektródami. Optimálne najmä pri bazénových aplikáciách. K meraciemu panelu EASYPOL podľa výberu požadovaných meraní sa vyberie zodpovedajúci regulátor TOPAX, kde obe tieto položky následne tvoria funkčný merací panel.

Presné technické dáta panelu EASYPOL a mikroprocesorového regulátora TOPAX sú na samostatných technických listoch pre dané výrobky s uvedením ďalšieho možného vybavenia.

Merací panel EASYPOL

typ	ES-C	ES-RP	ES-CP	ES-CPR	ES-CPRT	ES-CPRL	ES-CPRTL
rozsah merania							
voľný chlór	áno	x	áno	áno	áno	áno	áno
pH	x	áno	áno	áno	áno	áno	áno
Redox	x	áno	x	áno	áno	áno	áno
vodivosť	x	x	x	x	x	áno	áno
teplota vody	x	x	x	x	áno	x	áno
obj. č. *)	42400011	42400012	42400002	42400004	42400008	42400006	42400005

*) pre funkčný merací panel je k danému objednávaciemu číslu nutné doobjednať požadovaný typ regulátora TOPAX pozri tabuľky nižšie

Možné zostavy s mikroprocesorovým regulátorom TOPAX **)

merací panel	ES-C	ES-RP	ES-CP	ES-CPR	ES-CPRT	ES-CPRL	ES-CPRTL
variantne TOPAX							
TOPAX DX	40100001	40100002	40100002	40100003	40100003	40100005	40100005
kláves. sklo / fólia	40101001	40101002	40101002	40101003	40100003	40101005	40101005
TOPAX DE	40401001	40401001	40401001	na požiadavku	na požiadavku	na požiadavku	na požiadavku
TOPAX L	40500101	nemožno	nemožno	nemožno	nemožno	nemožno	nemožno

**) výber regulátora TOPAX je daný práve požadovaným rozsahom meraní, požiadavkami na výstupy z merania a komunikáciou. Bude predmetom konkrétnej ponuky podľa zadania. Prehľad v tabuľke je orientačný.

