



## Instruks for vandprøveudstyr til dampgeneratorer

Ønskede værdier

### Hårdhedsprøve

Der tages en vandprøve efter vandbehandlingsanlæg i 10 ml måleglas. (fra vandbehandlingsanlæg)  
Der fyldes op til 10 ml, og der tildryppes 1 dråbe fra DUROGNOST SR0 indikatorvæske. Farven skal forblive grøn. Ved rød indikation skal vandbehandlingsanlægget regenereres. Indikatorvæsken må ikke udsættes for sollys eller temperatur over 35°C.

Spædevand

&lt; 0,1 °dH

### Sulfittest

Sulfitstrimlerne holdes neddyppet i kedelvandet i ca. 1 sec. (max 25°C giver korrekt værdi) udtaget via vandprøvekøler. Haves denne ikke, tages prøven direkte i det varme vand (95°C). Efter ca 30 sec. er testzonen ændret og kan aflæses ved samling med farveskalaen på emballage.

40 – 180

### pH værdi

Teststrimmel neddyppes i en vandprøve i 5 sec.. Farveindikationen sammenlignes med farveskala på emballage, eller brug digital pH tester.

8,5 – 9,5

### Fosfatprøve

Der tages en vandprøve i måleglas. Testpindens reaktionszone neddyppes i vandprøven i 1 sec. Overflødig væske afrystes. Tildryp 1 dråbe indikatorvæske PO<sub>4</sub>-1 på reaktionszonen (10428). Efter 15 sec. afrystes overflødig væske. Efter endnu 60 sec. kan farveskift aflæses og sammenlignes med farveskalaen på emballage

25 – 100 mg/l

OBS. Indikatorvæsken er stærk syre.

### Ledningsevne

Der tages en vandprøve i et måleglas. Målepenen neddyppes max 4 cm og ledningsevnen kan aflæses på display. Temperaturområde ca. 25°C. Måleværdierne er anlægsafhængige, men bør ligge indenfor værdierne som angivet.

		µS	mS
Gas/Olie	Max	1000	1,0
El	Max	500	0,5