



Panel SWAS, 3 parametry

Kat. číslo produktu: LYP105.99.XXXX2
CZK Cena bez DPH: Kontaktujte nás
Datum odeslání neuvedeno

Jednoduchá instalace. Bezpečná obsluha.

Systém pro analýzu vody a páry (SWAS) od společnosti Hach měří katexovanou odplyněnou vodivost, oxid křemičitý a sodík. Přispívá k ochraně a snižování počtu odstávek vašeho provozu. Tento komplexní přístup také zahrnuje parní redukční jednotku a předinstalované hydraulické a elektrické přípojky pro standardní armatury a elektrické vstupní/výstupní signály.

Spolehlivá měření

Nový způsob monitorování kvality vody šetří váš vzácný čas i úsilí. Méně odstávek díky spolehlivým výsledkům se systému Hach 9525sc s regeneračním chladičem, analyzátozem oxidu křemičitého 5500sc a analyzátozem sodíku NA5600sc.

Kompletní řešení

Vše z jediného zdroje: předkonfigurovaný panel, servis, moduly digitální inteligence, vlastní výroba chemikálií a kontrola kvality. Jednoduchá platforma minimalizuje dobu nutnou k zaškolení a nácviku obsluhy produktu, což urychluje zahájení používání nových systémů.

Snadná a bezpečná obsluha

Panelový systém SWAS se snadno instaluje a vyžaduje pouze časově nenáročnou údržbu jednou za rok. Bezpečnou obsluhu zaručují uzavírací ventily pro horké vzorky, bezpečnostní ventily pro chladicí vodu, ochranný štít pro horké části a certifikované tlakové testy.

Kompaktní sestava panelů a analyzátorů

Vzorkovací zařízení a analyzátoři se připevňují na rozměrově optimalizovaný jediný panel. Efektivní desing chladiče řeší potřebu menšího objemu chladicí vody a širokých rozsahů tlaků a teplot vzorků.

Technické údaje

Jaký je obsah balení:

SWAS panel analyzátoru včetně panelu pro vysokotlaký odběr vzorků, systému Hach 9525sc pro specifickou vodivost, katexovanou vodivost, vypočítané pH a odplyněnou katexovanou vodivost, s regeneračním chladičem (9525.99.20CCR) a s 2 kanálovým analyzátozem křemíku 5500sc (5500.KTO.S0.A2E) a 2kanálovým online analyzátozem sodíku NA5600sc s automatickou kalibrací (LXV526.98.2112A). Veškeré vybavení je instalováno na panelovém stojanu.

Parametr:

Degassed cation conductivity, silica, sodium

Přípustný rozsah chloridů :

< 250 mg/L pro teplotu vzorku 25 - 180 °C

< 100 mg/L pro teplotu vzorku 180 - 290 °C

< 25 mg/L pro teplotu vzorku 290 - 550 °C

Pro vyšší koncentrace použijte chladiče Inconel.

Průtoková rychlost:

200 mL/min pro katexovanou odplyněnou vodivost

150 mL/min pro analyzátor oxidu křemičitého 5500sc

	90 mL/min pro analyzátor sodíku NA5600sc
	Plus 350 mL/min pro namátkově odebraný vzorek
Rozsah pH:	7 - 12 pH
Rozsah tlaku:	3 - 6 bar
Teplota:	Až 40 °C (pokles tlaku po průchodu chladičem: 0,3 - 0,7 bar)
Teplota vzorku:	Max. 540 °C
Tlak vzorku:	< 345 bar
Turbidita:	< 50 NTU

Jaký je obsah balení

SWAS panel analyzátoru včetně panelu pro vysokotlaký odběr vzorků, systému Hach 9525sc pro specifickou vodivost, katexovanou vodivost, vypočítané pH a odplyněnou katexovanou vodivost, s regeneračním chladičem (9525.99.20CCR) a s 2 kanálovým analyzátozem křemíku 5500sc (5500.KTO.S0.A2E) a 2kanálovým online analyzátozem sodíku NA5600sc s automatickou kalibrací (LXV526.98.2112A). Veškeré vybavení je instalováno na panelovém stojanu.