

# CompactLine

Parni ovlaživači sa elektrodama



**HYGROMATIK**  
MI VLAŽIMO VAZDUH

# Ne samo da štede prostor

Naziv govori sve.

HygroMatik CompactLine parni ovlaživači su kompaktni i štede prostor.

U ponudi je šest veličina uređaja sa maksimalnom proizvodnjom pare od 6 do 58 kg/h i opcijom rada u režimu "Master-Slave" (vodeći-pomoćni) do 464 kg/h.

Sertifikati za kvalitet  
VDE, GS i CE

## Veoma privlačan dizajn

- higijensko vlaženje čistom parom
- kućište od nerđajućeg čelika koje štedi prostor
- cilindar za proizvodnju pare koji se može ponovo koristiti
- inteligentni mikroprocesorski regulatori
- visoka efikasnost po veoma konkurentnoj ceni

## Inteligentno samopodešavanje prema kvalitetu vode

Novi inteligentni HygroMatik mikroprocesorski regulatori obuhvataju i opciju modularnog regulisanja. Primaju sve standardne regulacione signale. Zahvaljujući mogućnosti samopodešavanja biraju najekonomičniji režim rada prema datom kvalitetu vode i kontrolišu celokupan proces vlaženja. Mogućnost daljinskog upravljanja i rada u "Master-Slave" režimu na zahtev.

### CompactLine-Basic uređaj obezbeđuje:

- proporcionalnu ili uklj./isklj. regulaciju
- automatsko testiranje sistema
- 5 signalnih lampica koje ukazuju na važne informacije o radu
- 2 slobodna signala za daljinsko upravljanje
- uvek spremne funkcije odmuljavanja i grejanja
- integrisani interfejs RS 485
- opciju releja za 4 dodatna potencijalna signala za daljinsko upravljanje
- prebacivanje na postupak vlaženja

### CompactLine-Comfort uređaj dodatno poseduje:

- integrisani PI-regulator
- osvetljeni LC-displej
- 4 funkcijske tipke za lak rad i programiranje
- prebacivanje na postupak vlaženja preko menija

### CompactLine-Comfort Plus

uređaj kao posebno obezbeđuje:

- kodni uređaj za veoma lak rad i programiranje
- vremenski prekidač (tajmer)



Opciono:

"**SuperFlush**" sistem za ispiranje koji može znatno da produži vek korišćenja cilindra. Uklanja čak i talog kamenca sa dna cilindra uz pomoć stvorenog vrtloga.



Opciono:

"**Star**" umetak između elektroda produžava put struje, a time i očekivani vek trajanja elektroda u oblastima sa vodom velike provodljivosti.

# Kvalitet do najmanjeg detalja

Robusna pumpa za odmuljavanje velikog kapaciteta odstranjuje čestice kamenca. Time su potrebe za održavanjem svedene na minimum.

Elektrode od nerđajućeg čelika velike površine garantuju dug neprekidan rad cilindra i lako se menjaju bez upotrebe alata.

Cilindar može lako da se otvori, očisti bez hemijskih sredstava i odmah je spreman za ponovno korišćenje. Ovim se štiti okolina i štedi novac.



## Jednostavno održavanje i dug radni vek

Savremeno dizajnirano kućište od nerđajućeg čelika je dugotrajno i otporno na koroziju. Kućište se jednostavno skida i obezbeđuje pristup uređaju sa svih strana. Adapter priključka za paru, crevo za ručno ispuštanje vode i priključci za cevi čine održavanje cilindra brzim i jednostavnim.



## Vama na usluzi:

- Mreža HygroMatik distributera u više od 35 zemalja širom sveta
- Pomoć telefonom
- Uputstva za upotrebu i informacije potražite u Predstavništvu **Airtrend Ltd.-Gobrid Ltd.**



## Tehnički podaci za parni ovlaživač CompactLine

Tip		C06	C10	C17	C22	C30	C45	C58
Proizvodnja pare	[kg/h]	6	10	17	22	30	45	58
Električni priključak		400 V / 3 / N 50-60 Hz*						
Snaga struje	[kW]	4,5	7,5	12,8	16,5	22,5	33,8	43,5
Jačina struje	[A]	6,5	10,8	18,4	23,8	32,5	48,8	62,8
Osigurači	[A]	3 × 10	3 × 16	3 × 20	3 × 35	3 × 35	3 × 63	3 × 63
Tip regulatora		Basic, Comfort, Comfort Plus						
Radni napon regulatora		230 V						
Priključak za paru	[mm]	1 × 25	1 × 25	1 × 25	1 × 40	1 × 40	1 × 40**	2 × 40
Priključak za kondenzat	[mm]	1 × 12	1 × 12	1 × 12	1 × 12	1 × 12	1 × 12***	2 × 12
Težina praznog uređaja	[kg]	10	12	19	19	20	22	31
Radna (bruto) težina	[kg]	13	18	37	37	38	49	77
Dimenzije	visina [mm]	438	480	652	652	652	706	789
	širina [mm]	370	406	472	472	472	519	608
	dubina [mm]	187	216	282	282	282	326	391
Snabdevanje vodom		1 do 10 bar, uključujući priključak 3/4"						
Zidna ventilatorska jedinica		VG08	VG17	VG17	VG30	VG30	2 × VG30	2 × VG30

\* Na zahtev moguće i za druge napone

\*\* Obuhvata isporuku odgovarajuće T-račve za povezivanje sa dve cevi za ubacivanje pare

\*\*\*Obuhvata isporuku odgovarajuće T-račve za povrat kondenzata iz obe cevi  
Proizvođač zadržava pravo tehničkih izmena

**HYGROMATIK**  
MI VLAŽIMO VAZDUH

Predstavništvo u Beogradu

**Airtrend Ltd.-Gobrid Ltd.**

Kumanovska 14

11000 Beograd

Tel. (011) 383 68 86, 308 57 40

Faks (011) 344 41 13

E-mail: gobrid@eunet.rs

www.airtrend.rs