

# KERÁMIANÉLKÜLI GÁZINFRASUGÁRZÓ TERMÉKCSALÁD

ipari,mez ögazdasági felhasználásra



A gázinfrasugárzókkal sugárzó hő állítható elő, a sugárzott felületen, az ott lévő tárgyakon, illetve élőlényeken hőérzet alakul ki, ezáltal megtakarítható az épület légterének költséges fűtése.

A kerámia nélküli sugárzók a termékcsalád második generációja, kiküszöböli a kerámia hátrányait és magas árát.

## Felhasználás:

- mélyalmos baromfitartás, különösen a naposkori fűtés idején
- sertéstelepeken fiaztatókban
- kertészeti természetű berendezések
- gombatermesztés

A készülékekhez forgalmazott kiegészítő berendezések:

- **CR-30** típusú automatikus nyomásszabályozó rendszer érzékelő szondával, digitális vezérlőszekrénnel, állítómotoros nyomásszabályozóval, nyomásmérő műszerrel
- **Gok-50** típusú reduktor PB gázhoz,
- **Novacomet 1910** kézi szabályozású reduktor 10-200 mbar
- **Lüdecke** gyorscsatlakozó
- **Flexibilis tömlő** bilincsel (1,5 m)

A szabályozható teljesítményű komplett rendszerek esetében a szabályozás a gáznyomás kézi, félautomatikus, vagy automatikus változtatásával történik.

PB gáznál 200 mbar, földgáznál 100 mbar hálózati nyomás szükséges.

## Propán-bután gáz:

Típus	Nyomás G30-G31 mbar	Teljesítmény W		Gázfogyasztás l/óra		Fúvóka átmérő mm
		max.	min.	max.	min.	
<b>SPG A1S</b>	10-200	1000-900	220-190	73-66	16-14	0,28
<b>SPG A1</b>		2750-2400	600-550	20-174	44-40	0,48
<b>SPG A2</b>		4400-3850	1550-1350	320-280	113-98	0,60
<b>SPG A3</b>		5000-440	1100-950	364-320	80-69	0,68

## Földgáz:

Típus	Nyomás G20 mbar	Teljesítmény W		Gázfogyasztás l/óra		Fúvóka átmérő mm
		max.	min.	max.	min.	
<b>SPG A1S</b>	5-100	1000	200	86	19	0,45
<b>SPG A1</b>	15-100	2100	800	200	77	0,68
<b>SPG A2</b>	8-100	3750	1050	375	100	0,92
<b>SPG A3</b>	--	--	--	--	--	--