

# GABA AFC 050 A

Gasreductiesysteem



VACUUM SOLUTIONS



## Betrouwbaar

Speciaal ontworpen om gevaarlijke gassen en luchtverontreinigende stoffen tijdens productieprocessen te verminderen of te verwijderen, hogetemperatuurverwarmer voor perfecte verbranding zonder vlam

## Minimaal onderhoud

Volledig wisselsysteem, modules kunnen zonder demontage gewisseld worden, eenvoudig en snel onderhoud

## Efficiënt

Combinatie van vlamloze katalytische thermische oxidatie en thermisch/natte gasreductietechniek, behandeling van brandbare en oplosbare gassen mogelijk, hoge reductie-efficiëntie, lage bedrijfskosten, eenvoudige bediening via PLC met kleurentouchscreen

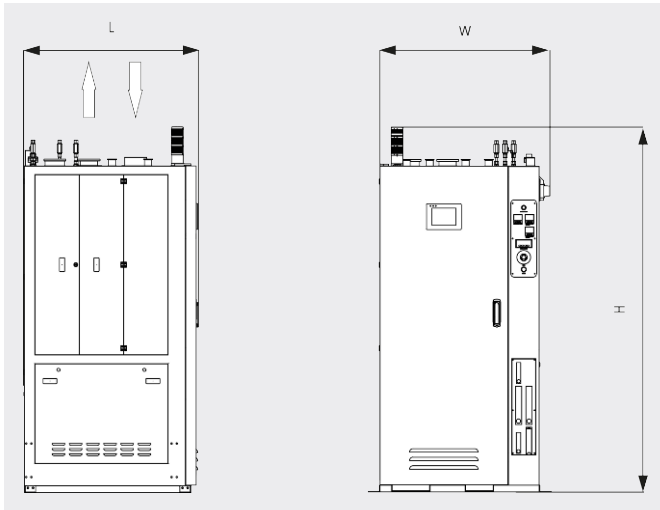
# GABA AFC 050 A

Gasreductiesysteem



VACUUM SOLUTIONS

Maatschets



GABA AFC 050 A	
Capaciteit	500 slm
Energieverbruik (gem.)	6 kW
Stikstofverbruik (gem.)	40 slm
WATERverbruik (gem.)	5 slm
Min. gasuitlaat	2 m <sup>3</sup> /min
Kastuitlaat	1,5 m <sup>3</sup> /min
Gewicht ca. (droog)	700 kg
Gewicht ca. (nat)	740 kg
Afmetingen (L x W x H)	1000 x 930 x 1900 mm
Afmetingen (L x W x H) met optionele 3-wegklep	1000 x 930 x 2340 mm
Min. speling	1000 mm (voorkant), 300 mm (zijkant), 500 mm (achterkant), 500 mm (bovenkant)
Gasinlaat	DN 40-flens (gasinlaat 4 poorten, bypass 4 poorten)
Gasuitlaat	DN 100-flens

# GABA AFC 050 A

Gasreductiesysteem



VACUUM SOLUTIONS

DRE (Destruction Removal Efficiency)	GABA AFC 050 A
H <sub>2</sub> (waterstof)	> 99 %
NF <sub>3</sub> (stikstoftrifluoride)	> 95 %
SiH <sub>4</sub> (silaan)	> 99 %
NH <sub>3</sub> (ammoniak)	> 99 %

## WILT U MEER WETEN?

Neem contact met ons op!  
[info@busch.nl](mailto:info@busch.nl) of +31 (0)348 46 23 00



CONTACTFORMULIER



BEL DIRECT