



FAS - Technologie d'évaporation GPL
Polyvalence - Performance - Durabilité

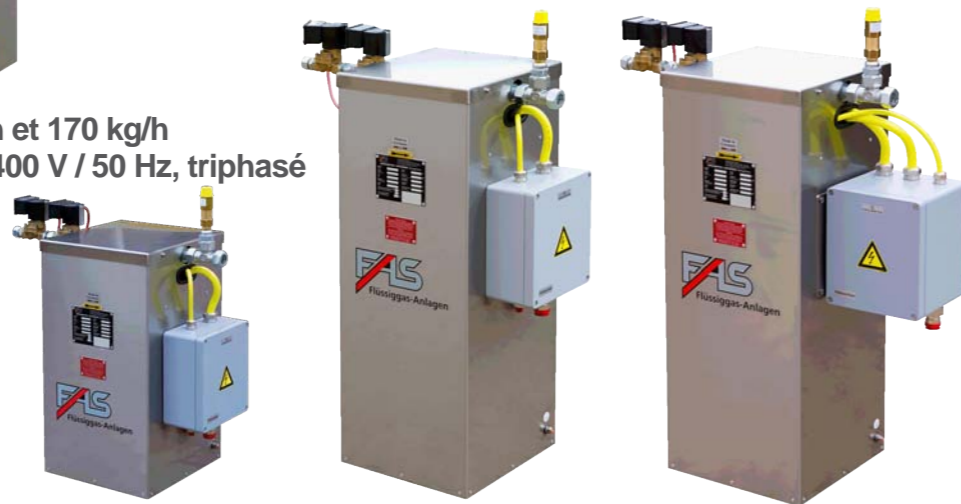
► **ÉVAPORATEURS À SEC FAS 2000**

Les évaporateurs à sec FAS 2000 électro thermiques indirects dans une caisse en acier offrent un approvisionnement énergétique éprouvé pour les applications avec des bases capacités. Ils ne nécessitent ni une maintenance ni un caloporteur fluide. Un noyau en aluminium est utilisé comme une source de chaleur. Ces évaporateurs seront utilisés dans les installations avec des petites citernes où la vaporisation naturelle est minimale. Les systèmes d'évaporation FAS 2000 assurent un approvisionnement en gaz continu sans interruption. Ils sont appropriés dans les zones dangereuses, zone 2.



- Capacité 15kg/h, 25 kg/h et 40kg/h
- Alimentation électrique : 230 V / 50 Hz, 1-phase

- Capacité 60 kg/h, 100 kg/h et 170 kg/h
- Alimentation électrique : 400 V / 50 Hz, triphasé



► **UNITÉ COMPACTE D'ÉVAPORATION Y COMPRIS UN RÉSERVOIR DE STOCKAGE**



- Les avantages clés:
 - Solution complète prête à brancher
- Options:
 - Réservoir de stockage selon les exigences des clients
 - Unité compacte montée sur un cadre de base galvanisé
 - Différentes présentations des caisses d'évaporateurs disponibles sur demande

Les évaporateurs à sec FAS 2000 sont disponibles comme une unité compacte y compris tous les composants nécessaires : soupapes d'arrêt, soupapes de régulation, équipement de sécurité, un kit régulateur de pression pour la sortie de pression. Toutes les unités d'évaporation seront conçus selon les instructions des clients et peuvent être livrées soit dans une caisse ou un conteneur soit comme une unité compacte y compris un réservoir de stockage.

► **UNITÉ D'ÉVAPORATION MONTÉE DANS UNE CAISSE.**



Capacité (kg/h)	Voltage	Dimensions de caisse (mm)
15	230 V / 50 Hz 1-phase	1200x800x400
25		
40		
60	400 V / 50 Hz Triphasé	1200x1200x400
100		
170		

- Version avec un seul évaporateur
- Capacité maximale 170 kg/h



- Version avec des évaporateurs multiples (2 jusqu'au 4 pièces / 100 kg/h ou 170 kg/h)
- Capacité maximale 620 kg/h (4 x 170 kg/h)





- ▶ Installation dans un conteneur 10 pieds
- ▶ Capacité totale 1250 kg/ h (8 x 170 kg/h)

▶ UNITÉ D'ÉVAPORATION FAS 2000 DANS UN CONTENEUR



▶ UNITÉ D'ÉVAPORATION EAU CHAUDE FAS 3000

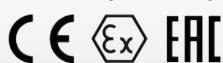
Spécialement dans le cas d'une capacité élevée, les coûts d'exploitation seront réduits d'une façon remarquable grâce à l'usage d'évaporateurs eau chaude qui fonctionnent avec l'échangeur de chaleur.

Cette unité compacte d'évaporation y compris tous les composants nécessaires comme les vannes d'arrêt, vannes de contrôle, électrovannes, équipements de sécurité, thermomètres, régulateurs de pression. Les unités d'évaporation sont complètement montées dans une caisse ou un conteneur y compris les faisceaux. Elles sont appropriées à l'usage en zones dangereuses.

- ▶ Technologie d'échangeur de chaleur
- ▶ Capacité jusqu'à 20000 kg/h
- ▶ Alimentation électrique : 230 V / 50 Hz



- ▶ Certifié selon DIN EN ISO 9001
SCC** (Service)



Flüssiggas-Anlagen GmbH

Peiner Straße 217
38229 Salzgitter - Allemagne

Tél: +49 5341 8697-0
Fax: +49 5341 8697-11

Email: info@fas.de
www.fas-engineering.de

www.fas.de