



# Nx<sup>2</sup> JEM™ DAF 250 à 4000 GPM



**PEWE Nx<sup>2</sup> JEM AS-800**  
Unité de flottation par air dissous.

## Technologie d'aération PEWE

Le cœur de la technologie d'aération des DAF PEWE est la pompe **ROGUE MAX RGT™**. Cette turbine régénératrice crée les conditions spécifiques d'une dissolution d'air efficace. Associée au DAF PEWE, cette eau super saturée libère des bulles uniformes de 20 à 30 microns dans le système de flottation et fait flotter efficacement les fines particules en suspension.

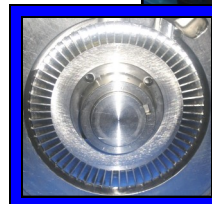
## Qualité et innovation PEWE

La gamme supérieure des systèmes de flottation par air dissous (DAF) PEWE couvre tous les cas d'élimination des solides. Les systèmes de flottation traitent l'épaississement des boues très chargées en solides, les solides décantables mélangés et les solides en suspension standard.

La technologie unique intégrée dans chaque système **Nx<sup>2</sup> JEM™ DAF** de PEWE maximise l'élimination des solides, minimise le recours à la chimie et la production de boues. Avec le jeu de plateaux **Tru Counter Flo™**, le système **ParaLam Weir™**, le flocculateur à tubes intégré et l'aération **ROGUE MAX RGT™**, le **Nx<sup>2</sup> JEM™ DAF** est commandé avec précision par le panneau automatisé **PEWE Command Control**. La gamme complète des produits PEWE comprend des systèmes de filtration, des décanteurs à plateaux inclinés, des unités DAF, des équipements d'assèchement et des accessoires. Les produits et systèmes PEWE sont conçus en interne et soumis à un contrôle de qualité de production strict. Les services de support sont fournis sur toute la durée de vie du produit.

PEWE est une société innovante de pointe dans le secteur des systèmes de traitement de l'eau industrielle et des eaux usées. PEWE propose ses produits dans le monde entier, entre autres aux industries alimentaires, pétrochimiques, pharmaceutiques, métallurgiques, électroniques et aux villes.

**Bulles  
20-30  
microns !**



PEWE utilise les pompes à turbine régénératrices **Rogue MAX RGT™**.

Nx <sup>2</sup> JEM™ DAF		
MODÈLE	GPM	DIMENSIONS
AS-250	250	6 x 18 x 11
AS-375	375	9 x 16 x 11
AS-600	600	9 x 22 x 11
AS-800	800	9 x 26 x 11
AS-1200	1200	10 x 28 x 11
AS-1600	1600	10 x 32 x 12
AS-2000	2000	13 x 32 x 12
AS-2800	2800	14 x 34 x 14
AS-4000	4000	14 x 42 x 14

Tous modèles pour 5000 TSS moy @ 70F.

**Testez d'abord votre eau avec PEWE !** **Système de test pilote PEWE**  
PEWE offre des tests pilotes complets pour l'eau et les effluents afin de d'évaluer la capacité de traitement. Le système sur traineau se transporte facilement, le coût comprend l'installation par un opérateur expérimenté, l'essai, le transport de retour. Les coûts du pilote peuvent être appliqués à un achat de PEWE DAF dans l'année.

