



GRAND PRIX
DE L'INNOVATION
2023



eXm®-pro



Stand 21

Présente par

Mieux utiliser la chaleur avec la machine eXergie-pro !

Quels sont les avantages de la machine eXergie-pro ?

En principe, le système dans son ensemble est amélioré et l'efficacité de votre système de chauffage est augmenté.

Le système eXm®-pro...

...établit des états de fonctionnement définis - quelle que soit la quantité d'énergie, le système est alimenté ou déchargé.

... rend indépendant du comportement de l'utilisateur.

... élève la chaleur à un niveau de température plus élevé et mieux utilisable (eXergie)

... assure des températures de retour basses

... augmente la sécurité de fonctionnement

... augmente le rendement des générateurs de chaleur

... minimise l'usure des générateurs de chaleur grâce à des cycles de commutation plus longs

Wärme besser nutzen mit der eXergiemaschine-pro!

Was sind die Vorteile der eXergiemaschine-pro? Grundsätzlich wird das Gesamtsystem verbessert und die Effizienz Ihres Wärmesystems gesteigert.

Die eXm®-pro...

...stellt definierte Betriebszustände her – egal, wie viel Energie dem System gerade zugeführt oder entnommen wird.

... macht unabhängig vom Nutzerverhalten

... hebt Wärme auf ein höheres, besser nutzbares Temperaturniveau (eXergie)

... sorgt für niedrige Rücklauftemperaturen

... erhöht die Betriebssicherheit

... steigert den Wirkungsgrad von Wärmeerzeugern

... minimiert den Verschleiss von Wärmeerzeugern durch längere Schaltzyklen