

Maximale Abscheidekraft, minimaler Energieverbrauch

Flamco XStream Luft- und Schmutzabscheider erhöhen Effizienz der Zentralheizung

Mettmann, 30.10.2019. Das Abscheiden von Luft und Schlammpartikeln ist für den wirtschaftlichen und störungsfreien Betrieb einer Zentralheizungs-Anlage von entscheidender Bedeutung. Ein sauberes und weitestgehend luftfreies System hat eine längere Nutzungsdauer und bringt eine höhere Rendite. Die neuen Luft- und Schlammabscheider der Linie Flamco XStream arbeiten mit einem innovativen ECO-/MAX-Stand, der die Anlagenleistung verbessert und für bis zu 15 Prozent weniger Energieverbrauch sorgt. Dazu sind die Abscheider besonders komfortabel im Betrieb und anwenderfreundlich in der Installation.

„Was den Flamco XStream einzigartig und besonders energiesparend macht, ist sein ECO-/MAX-Stand“, erklärt Maarten van de Veen, CEO der Flamco-Gruppe. Der ECO-Stand hat einen geringeren Widerstand und Druckabfall. Hier wird nur ein Teil des Leitungswassers durch den Abscheider geleitet, sodass die Pumpe weniger Leistung erbringen muss. Das Abscheiden erfolgt dementsprechend auf eine effektive Weise. Der MAX-Stand wird hauptsächlich beim Start des Systems verwendet. Das gesamte Leitungswasser wird durch den XStream geführt. Dies hat den Vorteil, dass Luft, Schlamm- und Magnetitpartikel schnell abgefangen werden und die Anlage zügig und wirtschaftlich zu laufen beginnt.

„Höhere Rendite von bis zu 6 Prozent“

Herausgeber:
Flamco GmbH
Gold-Zack-Straße 7-9
40822 Mettmann
Telefon: +49 2104 800 06 20
www.flamco.de
E-Mail: elena.ustyuzhanova
@flamcogroup.com

Ansprechpartner:
Elena Ustyuzhanova
Marketing & Communication
Manager
E-Mail: elena.ustyuzhanova
@flamcogroup.com

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 532 62 52
Telefax: +49 231 532 62 53
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

Flamco Meibes bietet die Produktneuheit in drei Ausführungen an: Der Luftabscheider XStream Vent leitet Luftbläschen schnell und effektiv ab. So werden Korrosion und Geräusche vermieden. Der Schlammabscheider XStream Clean fängt dank des starken Magneten selbst kleinste Schlamm- und Magnetitpartikel ab. Frei von Verunreinigungen, arbeitet die Anlage mit weniger Verschleiß und bedarf seltener einer Wartung, was ihre Lebensdauer verlängert. Für Anlagensituationen, bei denen sich die Installation beider Lösungen schwierig gestaltet, ist der kombinierte Luft- und Schlammabscheider XStream Vent-Clean die optimale Lösung. Alle Varianten verfügen zudem über eine integrierte Isolierung, die die Wärmeverluste weiter reduziert.

„Mit der Einführung des Flamco XStream geben wir im Bereich der Luft- und Schlammabscheidung einen neuen Maßstab vor“, sagt Maarten van de Veen. „Durch einen deutlich niedrigeren Energieverbrauch, eine höhere Rendite von bis zu 6 Prozent sowie eine längere Nutzungsdauer der Zentralheizungs-Anlage können wir die Leistung unserer Produktinnovation besten Gewissens als ‚extrem‘ bezeichnen.“

Montage leicht gemacht

Der Flamco XStream hat einen um 360 Grad drehbaren Anschluss und kann somit in vertikalen, horizontalen und diagonalen Leitungen installiert werden. Dabei braucht die Strömungsrichtung der Anlage nicht berücksichtigt werden, wodurch Montagefehlern vorgebeugt wird. Die Abscheider sind darüber hinaus mit drei unterschiedlichen Anschlüssen erhältlich: mit Innengewinde, mit Klemmverschraubung und, für den kompakten und schnellen Einbau in bereits bestehende Anlagen, mit flachdichtendem Außengewinde. Praktisch: Ein integrierter Service-Anzeiger

Herausgeber:
Flamco GmbH
Gold-Zack-Straße 7-9
40822 Mettmann
Telefon: +49 2104 800 06 20
www.flamco.de
E-Mail: elena.ustyuzhanova
@flamcogroup.com

Ansprechpartner:
Elena Ustyuzhanova
Marketing & Communication
Manager
E-Mail: elena.ustyuzhanova
@flamcogroup.com

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 532 62 52
Telefax: +49 231 532 62 53
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

ersetzt separate Aufkleber. Er zeigt an, wann beim XStream Clean zuletzt gespült bzw. wann der XStream Vent das letzte Mal entlüftet wurde.

(ca. 3.200 Zeichen)

Seit 2017 gehören Flamco und Meibes der „Hydronic Flow Control“-Gruppe der niederländischen Aalberts N.V. an. Durch das Bündeln ihrer Kompetenzen haben sich mitunter bei gemeinsamen Projekten zahlreiche Schnittstellen ergeben. Um die Synergieeffekte aus ihrer Partnerschaft noch besser zu nutzen, sind die Unternehmen weiter zusammengewachsen als Flamco Meibes. Gemeinsam entwickeln und produzieren sie perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten und Systemen für eine effektiv vernetzte Gebäudetechnik. Zum Produktportfolio gehören auch umfassende Serviceleistungen – von der ersten Beratung bis hin zur Bereitstellung von projektspezifischen Lösungen.

Herausgeber:
Flamco GmbH
Gold-Zack-Straße 7-9
40822 Mettmann
Telefon: +49 2104 800 06 20
www.flamco.de
E-Mail: elena.ustyuzhanova
@flamcogroup.com

Ansprechpartner:
Elena Ustyuzhanova
Marketing & Communication
Manager
E-Mail: elena.ustyuzhanova
@flamcogroup.com

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 532 62 52
Telefax: +49 231 532 62 53
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten