

30-40 % Energie und Kosten sparen bei der Milchkühlung

OptiCool: Intelligentes Milchkühlsystem verbindet Wirtschaftlichkeit und Klimaschutz

SERAP, weltweit die Nummer 1 der Hersteller von Milchkühltanks, präsentiert mit Opticool die neueste Generation eines intelligenten Milchkühlsystems. Es spart Energie und reduziert den CO₂-Fußabdruck bei bester Milchqualität. Opticool ist das einzige selbstregulierende System für die Kälteerzeugung und die Wärmerückgewinnung, denn es arbeitet in Abhängigkeit von der Milchmenge, Milchfluß, Milch- und Umgebungstemperatur. Diese Innovation macht es möglich, den Stromverbrauch beim Kühlen der Milch um **40 %** zu senken. Opticool nutzt ein neues umweltfreundliches Kältemittel mit niedrigem Global Warming Potential (GWP). Das patentierte Kühlaggregat reduziert den Energieverbrauch für die Milchkühlung und Warmwasserbereitung im Melkstand.

Leiser und weniger Verschleiß

Opticool arbeitet leiser als herkömmliche Kühlaggregate und bietet durch geringeren Verschleiß eine höhere Lebensdauer. So ermöglicht Opticool professionellen Milcherzeugern eine optimale Kontrolle der Betriebskosten. Das bedeutet ein deutlich verbessertes Betriebsergebnis. Opticool liefert so für jeden Milchviehbetrieb eine hohe ökologische und ökonomische Leistung – ein Mehr an Profit und Umweltschutz.

SERAP auf der NORLA 2023: Stand-Nr. D15, Dresdner Straße

Über SERAP

Die SERAP-Gruppe mit Hauptsitz in Gorrion, dem Zentrum der größten Milchproduktionsregion Frankreichs, beschäftigt 530 Mitarbeiter in zurzeit sechs Produktionsstätten in Frankreich, Indien, Mexiko und Brasilien. Der Spezialist für Edelstahl-Behälterbau und Wärmetauscher ist weltweit Marktführer für Milchkühlanlagen für Milchviehbetriebe und die Nr. 1 in Frankreich. SERAP verfügt über ein dichtes Netz unabhängiger Vertriebspartner in 100 Ländern, die von den Produktionsstandorten und Vertriebsniederlassungen des Unternehmens unterstützt werden.

Der Kontakt zur SERAP GmbH

Lebacher Straße 4 • Postfach 10 05 43 • D-66113 Saarbrücken

Telefon +49 (0)681 9963-291

E-Mail: info.de@groupeserap.com

www.groupeserap.eu

Kontakt für Presse-Anfragen

Elmar Dübbert :

eduebbert@groupeserap.com

Mobil: +49 (0)173 52 37 39 9