

## Zukunft Speicherlösungen – mit Fokus auf Wohngebäude

### Die hochwertigen Storatherm Trinkwasser- und Pufferspeichersysteme von Reflex – mehr Komfort, hohe Effizienz und schon heute für morgen aufgestellt

Ahlen/Frankfurt am Main, 18. März 2025 – Der Bedarf ist hoch: Trinkwasser- und Pufferspeichersysteme sind gefragt – bedingt durch die Nachfrage nach Wärmepumpen und der Herausforderung, bei Bestands- wie Neubauten alternative Energiequellen zu integrieren. Reflex hat die Antworten und investiert für die Energiewende in die Zukunft: In den beiden polnischen Werken wurden die Kapazitäten erweitert, in der Slowakei wird eine neue Produktionsstätte für Warmwasserspeicher errichtet. Denn auch mit Blick auf Nah- und Fernwärmenetze wird der Speicherbedarf steigen. Zusätzlich zu den Groß- und Sonderspeichern – erfolgreich angewendet beispielsweise im öffentlichen Sektor wie in der Industrie – forciert Reflex im Wohngebäudesegment eine Erweiterung des ohnehin schon gut ausgestatteten Sortiments. Immer im Blick: Komfortable und effiziente Warmwasserlösungen zu schaffen, die dauerhaft überzeugen.

#### Storatherm Trinkwasserspeicher mit 150 und 200 Liter

Ob 300, 400, 500, 750 oder 1000 Liter: Die hocheffizienten stehenden Trinkwasserspeicher Storatherm Aqua Heat Pump mit vergrößerter Heizfläche sind für größere Anlagen konzipiert und im Markt gefragt. Für den Wohngebäudebereich, mit Fokus auf den Einsatz in Wärmepumpenanlagen, erweitert Reflex das bestehende Sortiment mit dem Startschuss für zwei Trinkwasserspeicher in den kleineren Ausführungen zu 150 Liter und 200 Liter Volumen.

#### Storatherm Pufferspeicher geben Wärmepumpe Stabilität

Eine Sortimentserweiterung für kleinere Anlagen hat es bereits bei den Pufferspeichern jüngst gegeben. Als Ideallösung bei Neubauten wie im Bestand sind die Storatherm Heat Mini Pufferspeicher prädestiniert – insbesondere im Teamwork mit Wärmepumpen.

Hauptaufgabe der jüngst vorgestellten Speicher ist es zum einen, den Betrieb der Wärmepumpe durch Verringerung eines möglichen Taktbetriebes durch Bereitstellung eines zusätzlichen Anlagenvolumens zu optimieren, als auch die nötige Energiereserve zum Abtauen bereitzustellen.

Das große Plus: Weil Wärmepumpen aufgrund zum Beispiel falscher Auslegung,

#### Reflex Winkelmann GmbH

Gersteinstraße 19 • DE-59227 Ahlen • Postfach 2261 • DE-59210 Ahlen  
Tel.: +49 2382 7069-0 • info@reflex.de • www.reflex-winkelmann.com

Geschäftsführer: Alexander Eick (COO), Dr. Christian Gerbaulet (CFO), Volker Mauel (CSO)

USt.-Ident-Nr.: DE 178 726 058 • Steuer-Nr.: 304/5987/2077 • Gerichtsstand: AG Münster • HRB 13297, Sitz: Ahlen

Deutsche Bank Ahlen • BLZ: 410 700 49 • Kto.-Nr. 120875000 • IBAN: DE64 4107 0049 0120 8750 00 • BIC: DEUTDEDE410  
Sparkasse Münsterland Ost • BLZ: 400 501 50 • Kto.-Nr. 33 282 • IBAN: DE35 4005 0150 0000 0332 82 • BIC: WELADED1MST



Thinking solutions.

Systemschwankungen oder nachträglichen Änderungen, etwa im Sanierungsfall, anfälliger für Störungen als andere Wärmeerzeuger sind, setzen hier die neuen Pufferspeicher an. Und unterstützen den optimalen, zuverlässigen Gesamtbetrieb der Anlage. Ebenfalls bewährt ist diese Lösung: Der Einsatz des Storatherm Heat mit größeren Volumen zur Überbrückung von Sperrzeiten in Kombination mit der Hydroflow-Frischwasserstation und einer hydraulischen Weiche von SINUS oder dem Reflex Storaflo Pufferspeicher – ein Beleg für die Relevanz von Pufferspeichern.

### **Über Reflex**

Reflex Winkelmann gehört zu den führenden Anbietern hochwertiger Systeme für die Heizungs- und Warmwasser-Versorgungstechnik. Das Unternehmen mit Hauptsitz im westfälischen Ahlen entwickelt, produziert und vertreibt neben Membran-Druckausdehnungsgefäßen innovative Komponenten und ganzheitliche Lösungen für Druckhaltung, Nachspeisung, Entgasung und Wasseraufbereitung sowie Warmwasserspeicher, Plattenwärmetauscher und Hydraulische Verteil- & Speicherkomponenten. Reflex ist tragende Säule des Geschäftsbereichs Building+Industry unter dem Dach der Winkelmann Group.