



Wärmeübergabe mit System.

Höchste Effizienz dank optimaler Schichtung.

aqo NPS S

Das dezentrale
Pufferspeichersystem.

Wärme, die gut ankommt ...

Der **aqoNPS S Pufferspeicher** mit Puffermanagement ermöglicht durch perfekte thermische Schichtung dauerhaft niedrige Rücklauftemperaturen – montagefreundlich und modular erweiterbar.

aqo Click S Fernwärmeübergabestation

- bis 75 kW Leistung
- Regelung von Station, Pufferladung, Frischwassermodul und Heizkreis
- Sensoren und Aktoren werkseitig angeklemt für einfachste Installation und Inbetriebnahme
- 5-Fühler-Puffermanagement sorgt für optimale Schichtung

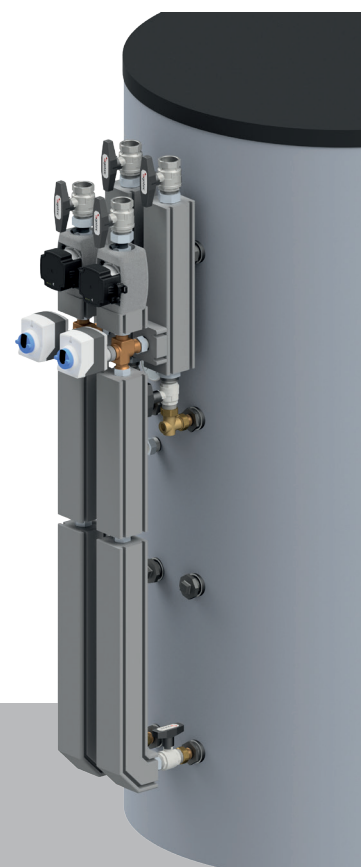
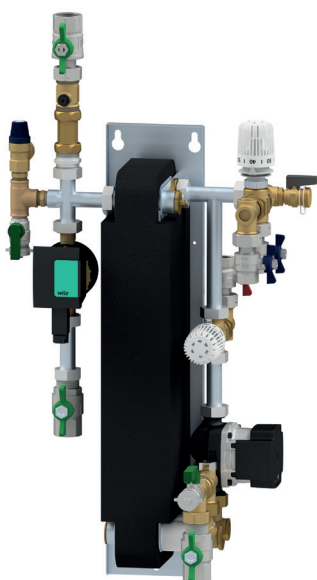


aqo Loft FWM+ Frischwassermodul

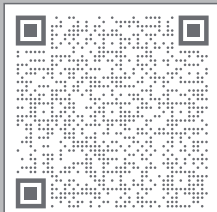
- Bis zu 30 l/min Schüttleistung (80 kW)
- Schnelle, thermische Regelung
- Vorlauf-Vormischung zur Minimierung von Verkalkung
- Rücklaufumschaltung zur Einschichtung des Rücklaufs in die Heizungszone im Zirk-Betrieb

aqo HKG-NPS Heizkreis

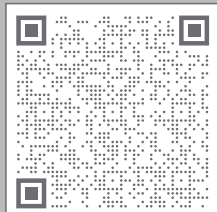
- Bis zu zwei Heizkreise direkt am Puffer montiert
- Platzsparend und wenig Verrohrungsaufwand
- Gemischter oder direkter Heizkreis
- Wärme gedämmt



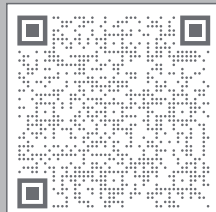
Betriebsanleitung
aqoNPS S Pufferspeicher



Technisches Datenblatt
aqoNPS S Pufferspeicher



Montageanleitung
aqoNPS S Pufferspeicher



aqo NPS S

Pufferspeicher

- Drei Größen: 600, 800 und 1.000 Liter
- Wärme gedämmt
- Anschlussmöglichkeiten für Übergabestation Frischwassermodul und Heizkreise
- Thermometer für je Friwa- und Heizungszone
- Schichtblech zur Teilung in Frischwassermodul und Heizungszone



Pufferladegruppe

Ladepumpe und stetig geregeltes Ladeventil für optimale Pufferladung/-schichtung

Ihre aqotec-Vorteile

- Fertige Anschlussbaugruppen (Halterungen, Verrohrung etc.) für alle Anlagenteile
- Anschlussmöglichkeiten für Sicherheitsgruppe und Ausdehnungsgefäß
- Außenliegende Verrohrungen der Anbauteile verhindern ungewünschte Beeinflussung der thermischen Schichtung
- Leitbleche im Sekundär-Rücklauf im Puffer verbessern die Rücklauf-Einschichtung
- Fix verschweißte Tauchhülsen

Kontakt

Österreich (Headquarter)

aqotec GmbH

Vöcklatal 35

4890 Weißenkirchen im Attergau

T +43 7684 20 400

Mail: office@aqotec.com

Web: www.aqotec.com

Deutschland

aqotec Consulting GmbH

Ansprechpartner: Herr Michael Seethaler

Otto-Hahn-Straße 13b

85521 Riemerling/Ottobrunn

Mail: michael.seethaler@aqotec.com

Mobile +49 171 5383828

T +49 89 608 755 58

Handelsvertretung Baden-Württemberg

Ansprechpartner: Herr Armin Rudolf

Freiherr vom Steinst.31

78315 Radolfzell

Mail: armin.rudolf@aqotec.com

Mobile +49 173 9633463

T +49 89 608 755 58

