



strawa **ego**

KÜNSTLICHE INTELLIGENZ
FÜR IHR WOHLBEFINDEN



SMART



FLEXIBEL



EINFACH

**HEIZEN
KÜHLEN**



Hydraulischer Abgleich

= ERREICHEN DER OPTIMALEN SPREIZUNG ZWISCHEN VOR- UND RÜCKLAUF

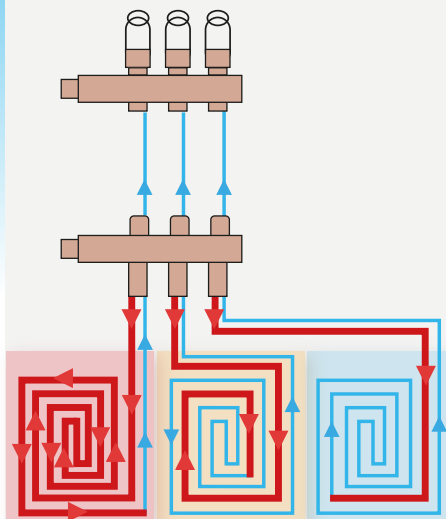


Bequem, einfach und zuverlässig.

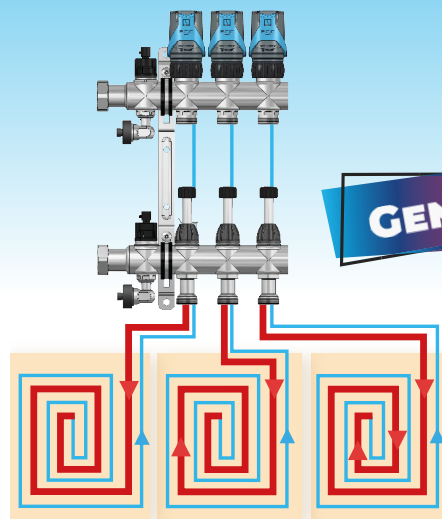
Der **EGO-Regelantrieb** definiert die Heizkreis-Regulierung völlig neu. Mit der **EGO-KI** wird der hydraulische Abgleich zum Kinderspiel.

Im Sommer passt der **Ego-Regelantrieb** seinen Volumenstrom eigenständig und **optimal** auf die Kühlanwendung an. Dies ist mit herkömmlichen, statisch abgeglichenen Systemen nicht möglich.

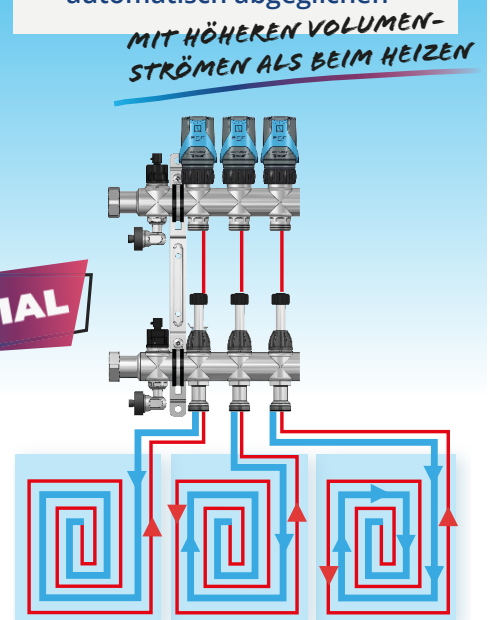
OHNE ABGLEICH



HEIZEN mit EGO automatisch abgeglichen



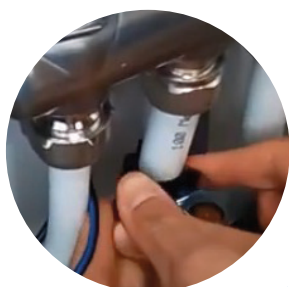
KÜHLEN mit EGO automatisch abgeglichen



Intelligent & vollautomatisch

DER OPTIMALE HYDRAULISCHE ABGLEICH

SOWOHL BEIM HEIZEN - ALS AUCH BEIM KÜHLEN



Durch **2 Temperaturfühler**, welche an Vor- und Rücklauf montiert sind, erfasst EGO die Spreizung und regelt über seine künstliche Intelligenz die Wassermengen:



EGO-KI-Chip mit Intelligent Flow Control

Regelt permanent und bedarfsgerecht.



Plug & Play Montieren und fertig!

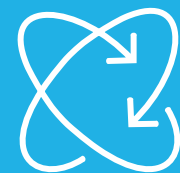
Keinerlei Parametrierung, Einstellung und Inbetriebnahme nötig. Spart Zeit und Geld.

Für Neubau und Sanierung

Gleicht Ihr System vollautomatisch ab.



SELBSTLERNEND



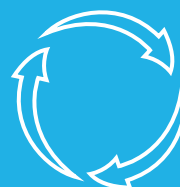
FLEXIBEL



OPTIMAL



BEDARFSGERECHT



KONTINUIERLICH

Intelligent Flow Control

FÜR DEN PERFEKTEN HYDRAULISCHEN ABGLEICH

- ✓ **Hydraulischer Abgleich der neuesten Generation**
Die EGO-KI erkennt Nutzerverhalten und Systemumgebung selbstständig und regelt permanent und bedarfsgerecht.
- ✓ **Vollautomatische Adaption in unbekanntem Heizkreisen**
Nie wieder aufwendige Berechnungen bei der Sanierung bzw. bei nachträglichem hydraulischen Abgleich von Verteilersystemen.
- ✓ **Technisch perfekt**
EGO übernimmt die Verantwortung für den korrekten hydraulischen Abgleich. Präziser, schneller und zuverlässiger als je zuvor.
- ✓ **Überlegene Energieeffizienz**
In Pumpe, Antrieb und Gesamtsystem.
- ✓ **Geringster Druckverlust und extrem schmutzresistent**
- ✓ **Passend für Ventile aller namhaften Hersteller**
- ✓ **Förderfähigkeit durch BAFA** im Rahmen der „Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG)“



STRAWA WÄRMETECHNIK GMBH

Gottlieb-Daimler-Straße 4
99869 Schwabhausen

Telefon: +49 (0) 36256 8661 - 0
Telefax: +49 (0) 36256 8661 - 99
E-Mail: info@strawa.com

Weitere Infos:



Stand 04/2024
Art. Nr. 11-010600