



# Compresso Connect


Druckhaltung für Ihr HLK-System – jetzt noch komfortabler





Der neue Compresso Connect erlaubt die Steuerung der Druckhaltung per Fernsteuerung über das Internet und bietet so jederzeit die Kontrolle und Überwachung des Systems.



  
Kontinuierliche Systemüberwachung  
mittels umfangreicher Datenspeicherung

  
Standardisierte Anschlüsse für alle  
gängigen Gebäudemanagementsysteme

  
Fernsteuerung erleichtert die Inbetriebnahme  
und Wartung, verringert Wartungskosten

  
Einfacher und komfortabler Betrieb, dank eines  
modernen Touchdisplays mit intuitiver Menüführung

Compresso Connect ist ein neues Hochleistungs- und Präzisionsdruckhaltesystem mit Kompressoren für Heizungs-, Solar- und Kaltwasseranlagen. Compresso Connect beinhaltet ein Ausdehnungsgefäß und eine neue BrainCube-Connect-Steuerung und eignet sich für mittelgroße Systeme bis 13 MW. Das System punktet mit seiner kompakten Größe, da sein Ausdehnungsgefäß nur ein Drittel so viel Platz braucht wie ein statisches Ausdehnungsgefäß mit gleichem Ausdehnungsvolumen. Außerdem stellt Compresso Connect sicher, dass der Druck im System konstant bleibt – und das mit einer extrem hohen Genauigkeit von  $\pm 0,1$  bar, ein signifikanter Unterschied zu den Druckschwankungen von bis zu mehreren Bar herkömmlicher Druckgefäße. In Sachen Datenübertragung kann die revolutionäre Steuerung mit einer intuitiven, webbasierten Oberfläche aufwarten, mit der das Druckhaltesystem per Echtzeitanzeige von jedem internetfähigen Gerät aus gesteuert werden kann.

### Die Vorteile

- > Neue Bedienoberfläche und verbessertes Design dank BrainCube und TecBox
- > Robustes, leicht reagierendes beleuchtetes 3,5"-TFT-Farbdisplay
- > Intuitives und benutzerfreundliches Menü
- > Einfache und komfortable Bedienung
- > Webbasierte Bedienoberfläche mit Fernsteuerung und Echtzeitanzeige
- > Anbindung an die Gebäudeleittechnik über standardisierte Schnittstellen: RS485, Ethernet, USB
- > Fernzugriff und Fernunterstützung bei Problembehandlung und Inbetriebnahme, so werden weniger speziell ausgebildete Fachkräfte für die Bedienung benötigt
- > Regelmäßige automatische Selbsttests
- > Messwerterfassung zur Überprüfung der Anlagenleistung
- > Einfach connect.imi-hydronic.com aufrufen und Fernzugriff einrichten

### Unser Compresso-Sortiment



Bodenstehend mit  
CV-Gefäß: Compresso  
Connect C10.1, 10.2,  
15.1 und 15.2





Ausdehnungsgefäße  
CV-E & CG-E für  
Compresso Connect  
200 - 5000 Liter





Compresso Connect  
C10.1F mit CV-Gefäß



**IMI Hydronic Engineering Deutschland GmbH**

Völlinghauser Weg

59597 Erwitte

Telefon: 02943 891-0

Telefax: 02943 891-100

info.de@imi-hydronic.com

www.imi-hydronic.de