

DAS LEBEN IST KOMPLIZIERT GENUG.

[□ Zurück zur
Übersicht](#)

Datum
01.03.2022

Rubrik
Produkte / Projekte

GEBÄUDETECHNIK INKLUSIVE

Die Version VD-R 2.2 kann neu mit der Gebäudetechnik verbunden werden. Das heisst bis zu 32 VD-R's können mittels Modbus RTU in ein Leitsystem eingebunden und damit an einem zentralen Ort ausgelesen werden. Das integrierte Zustandsüberwachungssystem für die X-FANS Ventilatoren unterstützt Sie als Betreiber bei deren Wartung. Kenngrössen wie Temperatur, Beschleunigung und Druck werden bei jedem Funktionslauf überwacht, aufgezeichnet und durch eine Ampelfunktion angezeigt. Hierbei werden nicht nur einzelne Komponenten geprüft, sondern der Ventilatorzustand als Einheit. Ein Protokoll zum Nachweis der Funktionssicherheit kann jederzeit generiert werden.

SELBSTSTÄNDIG UND UNKOMPLIZIERT

Das schlichte Design zusammen mit der LED Ampel machen das Ablesen des Zustands kinderleicht. Auf dem kleinen Display werden die aktuellsten Messwerte angezeigt. Das System ermöglicht zudem eine frühzeitige Erkennung von möglichen Störungen und gewährleistet somit eine erhöhte Betriebssicherheit. Damit kann zusätzlich eine Verlängerung der Austauschfristen einzelner Komponenten garantiert werden. Die neue Version vom VD-R hebt sich von der Konkurrenz ab, denn die Ventilatorzustandsüberwachung wird vollkommen selbstständig durchgeführt. Das heisst es wird praktisch kein Personal benötigt, was den Vorgang genauer und manipulations sicher macht.

[Mehr erfahren.](#)