PRESSE INFORMATION

**Pressekontakt**

Nicole von Thülen

Tel: +49(0) 8807 9466-13

Nicole.vonThuelen@Vallox.de

Neue Feuchte-Differenz-Steuerung von VALLOX

**Keller und feuchte Räume sicher lüften und Feuchteschäden vermeiden**

**Dießen, September 2025. Feuchteschäden in Kellern oder Hauswirtschaftsräumen entstehen häufig durch falsches Lüftungsverhalten – vor allem im Sommer: Feuchtwarme Außenluft trifft auf kühle Wände, kondensiert und kann so Schimmelbildung verursachen. Die neue Feuchte-Differenz-Steuerung (FDS) von VALLOX überwacht permanent Temperatur und Luftfeuchtigkeit und aktiviert bei optimalen Bedingungen ein angeschlossenes VALLOX Lüftungsgerät.**

Die VALLOX Feuchte-Differenz-Steuerung besteht aus einer Innensteuerung mit integriertem Feuchte- und Temperatursensor, einem Außensensor sowie einem Schaltnetzteil. Abhängig von der Feuchtigkeitsdifferenz zwischen Außen- und Innenbereich regelt die Steuerung automatisch die Belüftung über das Lüftungsgerät. So wird sichergestellt, dass die Luftfeuchtigkeit in der Raumluft im optimalen Bereich bleibt. Die intelligente Steuerung kann bequem über die VALLOX FDS App konfiguriert und überwacht werden. Grenzwerte, Nachlaufzeiten, Wochenprogramme oder Mindesttemperaturen lassen sich einfach festlegen – auch ohne Internetverbindung.

Optimal ist die Kombination der Feuchte-Differenz-Steuerung (FDS) mit einem zentralen oder dezentralen Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung. Die FDS ist kompatibel mit zahlreichen VALLOX Lüftungssystemen aus der Basic Line, Professional Line und Commercial Line.

Weitere Infos unter [www.vallox.de](http://www.vallox.de).

**Über Vallox GmbH**

Die VALLOX GmbH mit Sitz in Dießen am Ammersee ist in Deutschland führender Anbieter von Lüftungssystemen mit Wärmerückgewinnung für Wohngebäude und gewerbliche Anwendungen. Das Unternehmen ist seit über 30 Jahren erfolgreich als Spezialist in diesem Segment tätig. Das Produktportfolio beinhaltet sowohl zentrale als auch dezentrale Lüftungssysteme verschiedener Leistungsklassen. Eigene Service- und Vertriebsbüros sowie Partner in ganz Deutschland sorgen flächendeckend für schnellen und professionellen Kundenservice vor Ort.

**Bildindex**

|  |  |
| --- | --- |
| F:\Marketing\Pressearbeit\2025\Pressemitteilungen\FDS\Bilder\pexels-solliefoto-336948_Mockup Kopie.jpg | **Bild 1 (VALLOX GmbH)**  Den Keller smart lüften und Feuchteschäden vermeiden: Die neue Feuchte-Differenz-Steuerung (FDS) von VALLOX lässt sich bequem per App steuern. |
| F:\Marketing\Pressearbeit\2025\Pressemitteilungen\FDS\Bilder\240A8248-frei_hell_print.jpg | **Bild 2 (VALLOX GmbH)**  Die VALLOX Feuchte-Differenz-Steuerung (FDS) für feuchte Räume besteht aus einer Steuerungseinheit mit integriertem Innensensor sowie einem Außensensor. Auch eine App ist verfügbar. |
| F:\Marketing\Pressearbeit\2025\Pressemitteilungen\FDS\Bilder\AdobeStock_1297332332.jpg | **Bild 3 (Pixel-Shot – stock.adobe.com / VALLOX GmbH)**  Lüftet man feuchte Kellerräume im Sommer, kann schnell Schimmel entstehen. Die Feuchte-Differenz-Steuerung (FDS) von VALLOX in Kombination mit einem VALLOX Lüftungsgerät beugt dem wirksam vor. |