



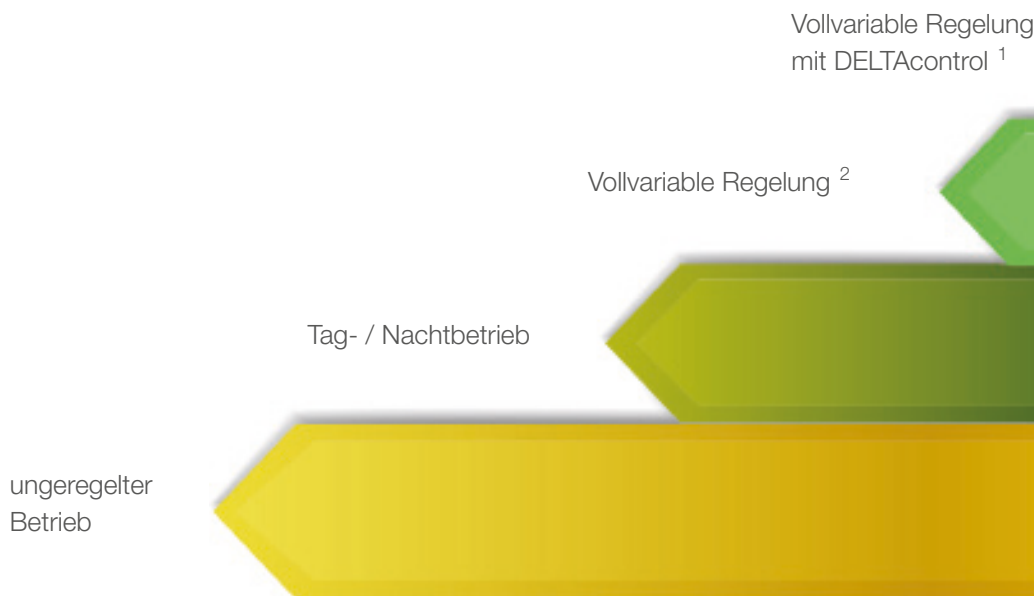
¹ Es ist eine Gleichzeitigkeit von 10% angesetzt, d.h. bei 90% der Abzüge sind die Frontschieber geschlossen und bei 10% der Abzüge sind die Frontschieber geöffnet.

² Es ist eine Gleichzeitigkeit von 40% angesetzt, d.h. bei 60% der Abzüge sind die Frontschieber geschlossen und bei 40% der Abzüge sind die Frontschieber geöffnet.

DELTAcontrol

Energiesparen leicht gemacht

Geeignet für alle
DELTA 30-Abzugstypen



VERGLEICH DER ENERGIEEINSPARUNGSVARIANTEN

- Geregelter Abluftvolumen entsprechend der freien Einströmfläche bei vertikaler, horizontaler oder kombinierter Frontschieberöffnung
- Wartungsfreies und selbstreinigendes Messsystem mit geringem Druckverlust, Venturi-Messsystem optional
- Energieeinsparung und Erhöhung der Arbeitssicherheit ohne Einschränkung des Bedienkomforts
- Komplette Systemlösung aus einer Hand - sämtliche Abluft-, Zuluft-, Antriebs- und Regelungskomponenten sind aufeinander abgestimmt zur Erreichung einer optimierten und energieeffizienten Raumlufbilanz
- Grafische Funktionsanzeige mit optionalem OLED-Display und ECO-Energieeffizienzanzeige
- Schnelle und sichere mikroprozessorgesteuerte Regelung mit einfacher Integration in die Gebäudeleittechnik über BACnet, LON oder Modbus Technologie oder konventionell über Analogsignale
- Schnelle und einfache Inbetriebnahme
- Visualisierung der Systemdaten über PC mit Webbrowser oder Tablet-Computer möglich
- Störsicherer und bewährter Weg- und Einströmensor für stabile und schnelle Sollwertvorgabe
- Notfallestop Vmax für Erhöhung des Abluftvolumenstroms im Havariefall, unabhängig von der Frontschieberöffnung
- Automatisch schließender Frontschieber zur Erhöhung der Schutzfunktion und Energieoptimierung mit Bewegungsmelder zur Erfassung des Arbeitsbereiches und Einleitung des Schließvorgangs (Taste AUF/AB in Bedienpanel integriert)
- Lichtschranke zur Hinderniserkennung beim Schließen des Frontschiebers
- Optional mit Fußtaster
- Intuitives Öffnen und Schließen des Frontschiebers durch Antippen