

ALLGEMEIN

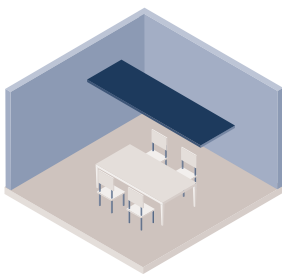
Klimasegel vereinen mehrere Funktionen. Durch gezielte Platzierung und große Variantenvielfalt lassen sie sich flexibel in unterschiedliche Gestaltungskonzepte integrieren. Neben ihrer gestalterischen Wirkung erfüllen sie vor allem technische Aufgaben: Sie sorgen für energieeffiziente Heizung und Kühlung und können gleichzeitig die Raumakustik verbessern. Weitere Gebäudekomponenten wie Leuchten, Sprinkler oder Luftauslässe sind leicht zu kombinieren. Für Projekte mit kurzen Realisierungszeiten steht mit **soniteQ.esy** zudem ein Standard-Klimasegel zur Verfügung, das besonders schnell lieferbar ist.

NUTZEN

- Niedertemperatursystem, ideal mit Wärmepumpen
- Behagliches und gesundes Raumklima
- Einfache Installation
- Kurze Reaktionszeit
- Viele Montagemöglichkeiten
- Kurzfristig lieferbar

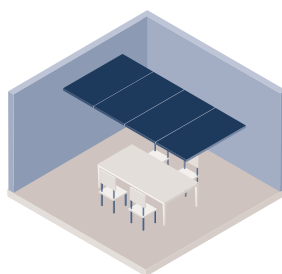


SOLITÄRSEGEL



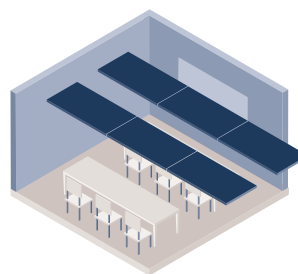
Mit der Anwendung als Einzelsegel lassen sich gestalterische Akzente setzen und zugleich gezielt einzelne Bereiche temperieren. Einfache und stilvolle Montage mit Edelstahlseilen.

SEGELFELD



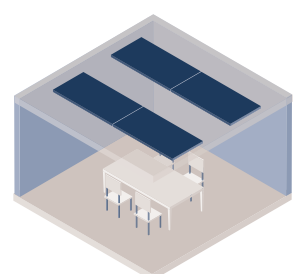
Zu Großsegel oder Segelfeld verbunden, durchgehend oder mit gezielten Abständen. Die Einsatzmöglichkeiten vervielfältigen sich mit der Anzahl der Segel – immer im 600er-Raster.

SEGELBAND



Als Streifen oder Bänder angeordnet, lassen sich auch größere Räume gleichmäßig temperieren. Eine optionale Ergänzung hierzu sind verdeckt angeordnete Luftauslässe.

SEGELINTEGRATION



Die Integration in abgehängte Decken ist als Solitär, Band oder Feld möglich. In klassische Rasterdecken (T24) werden einzelne oder mehrere Segelmodule als vielfache Größe der Rastermaße eingelassen.

TECHNISCHE DATEN UND LISTENPREISE (netto zzgl. MwSt.)

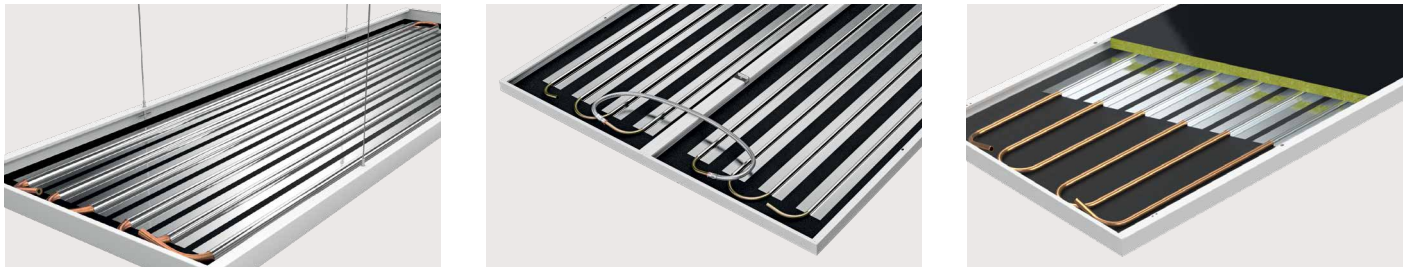
Die angegebenen Werte gelten pro Segel für perforierte Segel in RAL 9016 mit 6 Rohr-Mäander ohne Dämmung.*

Artikelnummer	Maße L x B x H in mm	Leistung Heizen bei ΔT 15 K in Watt	Leistung Kühlen bei ΔT 10 K in Watt	Gewicht inkl. Wasserinhalt in kg	Preise in €
10000531	600 x 600 x 40	49	37	3,4	106,20
10000532	1200 x 600 x 40	105	78	6,7	138,20
10000533	1800 x 600 x 40	160	119	9,9	212,20
10000534	2400 x 600 x 40	216	160	13,2	252,94
10000535	3000 x 600 x 40	271	202	16,4	307,86

* Leistung für glatte Ausführung ca. +4%. Individuelle Größen und Ausführungen projektbezogen möglich.

ZUBEHÖR VARIANTEN UND LISTENPREISE (netto zzgl. MwSt.)

Hydraulische Verbindung über Schläuche mit Push-Fitting. Positionieren und fixieren mit Klammern für optimal ausgerichtete Module. Edelstahlseile oder Profilsbefestigungen für alle Anforderungen. Optionale Dämmauflage.**



Artikelnummer	Beschreibung	Anwendung	Preise in €
20002157	Panzerschlauch, L=750 mm, 2x DN12 Steckverbinder	Verbindung zwischen 2 Segeln, Anschluss an Verteiler	9,65 / Stück
20002168	Panzerschlauch, L=1500 mm, 2x DN12 Steckverbinder	Verbindung zwischen 2 Segeln, Anschluss an Verteiler	13,26 / Stück
20002155	Panzerschlauch, L=500 mm, DN12 Steckverbinder x ½" Überwurfmutter	Anschluss an Ventil oder Verteiler	9,59 / Stück
20002229	Fitting 12 mm Steck auf ½" AG	Übergang von Schlauch auf Anschlussverschraubung	6,13 / Stück
20001066	Montageseile, Pack à 10 St., 1,5 x L 1000 mm, Edelstahl mit Queranker und Versteller	4 Seile pro Segel, ab 2400 mm 6 Seile pro Segel	29,23 / Pack
20002099	Feinjustierung, Pack à 10 St., für Montageseile	zur exakten Höhenausrichtung der Segel	16,34 / Pack
20000871	Verbindungsklammer Segel zur stirnseitigen Verbindung	1-2 Klammern je Seite für stabile Positionierung	1,45 / Stück
20000868	Verbindungsklammer Segel zu längsseitigen Verbindung	2 Klammern je Seite für stabile Positionierung	2,11 / Stück
vormontiert	Mineralwolle in LPDE-Folie	Schallabsorption inkl. Dämmung nach DIN EN ISO 354 α _w = 0,55-0,95	7,12 / m²

** Weitere Zubehörteile für Anschluss und Montage auf Anfrage.