



LT-SW Die Sandwich-Paneel-Wand

Mit den speziellen Sandwich-Elementen für Raumzellen- und Systembau lassen sich in minimaler Zeit flexible Wände und Räume mit verschiedensten Anforderungen errichten. Durch die schubfeste Verbindung zwischen den beiden Deckschalen aus verzinktem Stahlblech mit zusätzlicher Beschichtung und der Kernschicht aus PUR-Hartschaum bzw. Steinwolle, erreicht dieses Wandsystem besondere brandschutztechnische, wärmedämmende und lastabtragende Eigenschaften.

Um den immer höher werdenden Anforderungen an Brandschutz und Wärmedämmung gerecht zu werden, haben wir dieses neue Wandsystem in unser Programm aufgenommen.

Technische Beschreibung

Die Wandpaneele

Sandwichelement, bestehend aus einer äußeren und inneren Stahl-Deckschale, die über einen wärmedämmenden Polyurethan-Hartschaumkern oder einen nichtbrennbaren und wärmedämmenden Mineralfaserdämmstoffkern schubsteif miteinander verbunden sind.

Aus der geforderten Feuerwiderstandsklasse ergeben sich der Elementtyp, die erforderliche Elementdicke und Deckschalendicke.

Die Feuerwiderstandsklassen

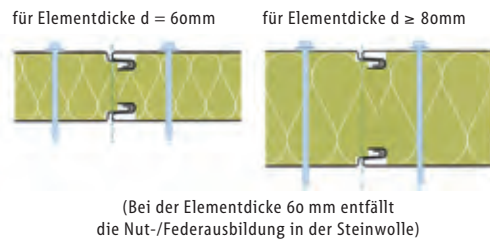
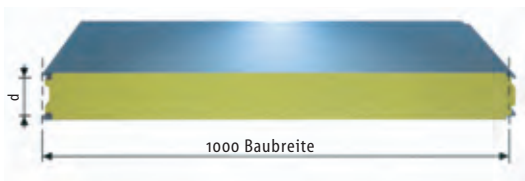
F0 F30-A F60-A F90-A F120-A

Die Elementdicke

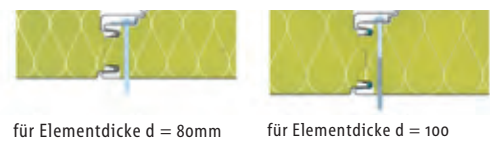
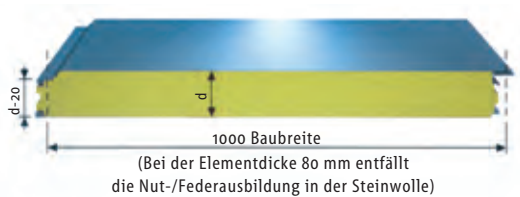
d = 60 mm d = 80 mm d = 100 mm
 d = 120 mm d = 140 mm d = 160 mm

Die Elementtypen (Rastermaß 1000 mm)

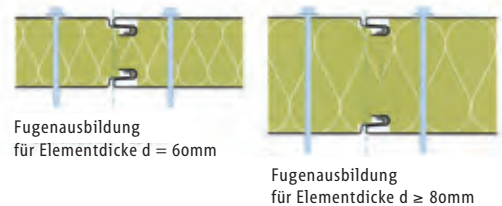
1. Die Standardausführung (sichtbar verschraubt)



2. Die Vario-Ausführung (verdeckt verschraubt)



3. Die Akustik-Ausführung (sichtbar verschraubt und einseitig gelocht)

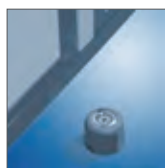


Das Zubehör (Weiteres Zubehör und Ausstattung auf Anfrage)

Tür- und Torbereich



Türschließer



Türstopper/
Türfeststeller



Lüftungsschieber/
Lüftungsgitter



Rolltor/
Sektionaltor

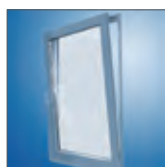


Pendeltüre/
Schnellläuftor

Fensterbereich



Schiebefenster



Dreh-/Kippfenster



Innenablage/
Außenablage



Innenjalousie/
Außenjalousie



ESG-Verglasung/
VSG-Verglasung

Sanitärinstallation



Waschbecken



5L Untertischgerät



Urinal



WC



Duschkabine

Elektroinstallation



E-Unterverteiler



Brüstungskanal



Schalter Schalter/
Steckdose



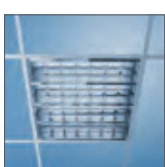
Einfachsteckdose/
Doppelsteckdose



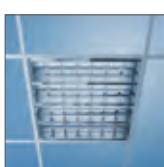
Telefondose



EDV-Dose



Rastereinbauleuchte



BAP-Rastereinbauleuchte



Wannen-Anbauleuchte



BAP-Wannen-Anbauleuchte



Fluchtwegleuchte



Wandkonvektor
2 oder 2,5 KW



Wand- oder
Deckenventilator



Kompaktklima-
gerät



Splitklimagerät