

### Beschreibung und Funktionen

Mit der Entwicklung des patentierten LUNOtherm Fassadenelementes ist LUNOS dem Wunsch nach einer ungestörten Fassadengestaltung nachgekommen. Das LUNOtherm wird als abschließendes Element in die Dämmschicht des Wärmedämmverbundsystems (WDVS) eingebracht. Die Zuluft- oder Abluftöffnung liegt dann im Fenstersturz, der Fensterlaibung oder unter der Fensterbank (nur auf Anfrage).

Das LUNOtherm ist das einzige Fassadenelement am Markt mit DIBt-Zulassung.

Bestellnummern entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste

### Einbau

Das Fassadenelement jeder Variante selbst besitzt immer dieselbe Höhe und Tiefe, die Breite jedoch ist variabel, um dieses dem vorhandenen Laibungsabstand anzupassen.

Das Anbringen an der Fassade erfolgt mittels handelsüblichen Dämmdübeln, das Element wird dabei bündig zur Rohbulaibung eingesetzt. Mit dem integrierten Putzschutzrahmen in der Stirnplatte (in welche das Insektenschutzgitter eingeschoben wird) können Putzstärken von bis zu 40 mm überbrückt werden, auf der Putzträgerplatte des LUNOtherm kann problemlos armiert und anschließend überputzt werden, wodurch von dem Element nichts mehr zu sehen ist.

### Technische Daten

Verfügbare Stärken	60 - 240 mm
Wärmeleitfähigkeit ( $\lambda$ )	0,03 W/mK
Maße LUNOtherm A B x H x T	490 mm x 980 mm x variabel
Maße LUNOtherm B B x H x T	500 mm x 1000 mm x variabel
LUNOtherm A FS LUNOtherm B FS	Nur auf Anfrage

### Hinweis

Produkte und deren Abbildungen können leicht variieren. Aufgrund ständiger Weiterentwicklungen und/oder mehrerer Lieferanten für z.B. Rohmaterialien können u.a. Farben leicht variieren (nicht bei Sichtteilen) oder auf Prospekten unterschiedlich dargestellt werden.



LUNOtherm A



LUNOtherm B



LUNOtherm FS

E252 11.18

## Façade Finishing Element LUNOthem

### Description and functions

With the development of the patented LUNOthem façade element, LUNOS has responded to the demand for undisturbed façade design.

The LUNOthem is inserted into the insulation layer of the thermal insulation composite system (ETICS) as the final element. The supply air or exhaust air opening is then located in the window sill, the window reveal or under the window sill (only on request).

The LUNOthem is the only facade element on the market with DIBt approval.

For order numbers please refer to the current price list.

### Installation

The façade element of each variant itself always has the same height and depth, but the width is variable in order to be adjusted to the existing insulation thickness.

The element is attached to the façade with commercially available insulating dowels and is flush with the reveal of the building shell. With the integrated plaster protection frame in the front plate (into which the insect protection grid is inserted), plaster thicknesses of up to 40 mm can be bridged, on the plaster base plate of the LUNOthem, reinforcement and subsequent plastering can be carried out without any problems, which means that the element is no longer visible.

### Technical data

Available strengths	60 - 240 mm
Thermal conductivity ( $\lambda$ )	0,03 W/mK
Dimensions LUNOthem A W x H x D	490 mm x 980 mm x variable
Dimensions LUNOthem B W x H x D	500 mm x 1000 mm x variable
LUNOthem A FS LUNOthem B FS	Only on demand

### Note

Products and illustrations may vary slightly. Due to continuous product development and/or several suppliers e.g. for raw materials, colours, among other things, may vary slightly (not for visible parts) or be shown differently in brochures.



LUNOthem A



LUNOthem B



LUNOthem FS