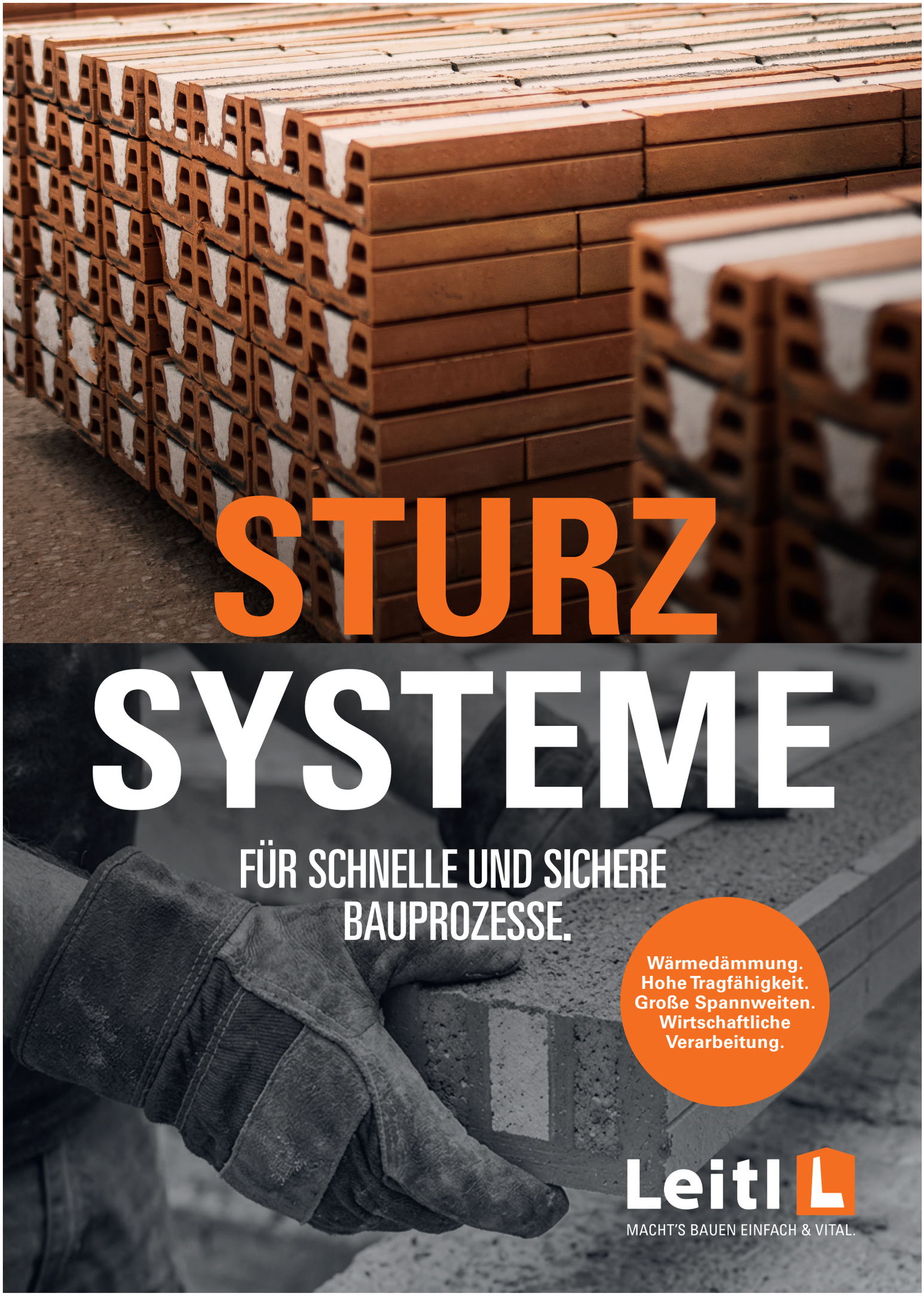

STURZ
SYSTEME
FÜR SCHNELLE UND SICHERE
BAUPROZESSE.
Wärmedämmung.
Hohe Tragfähigkeit.
Große Spannweiten.
Wirtschaftliche
Verarbeitung.
Leitl
MACHT'S BAUEN EINFACH & VITAL.

Sturz – LÖSUNGEN FÜR JEDE ANFORDERUNG.

MIT LEITL STURZSYSTEMEN WIRTSCHAFTLICH PLANEN, SICHER AUSFÜHREN UND EFFIZIENT BAUEN.

Auf der Baustelle zählen einfache Abläufe, verlässliche Produkte und Lösungen, die ohne Umwege funktionieren.

Gleichzeitig stellen moderne Bauvorhaben immer höhere Anforderungen an Tragfähigkeit, Energieeffizienz und Wirtschaftlichkeit. Größere Fensterflächen, offene Grundrisse und steigende Spannweiten verlangen nach durchdachten Lösungen, die Planung und Ausführung gleichermaßen erleichtern.

Genau dafür entwickeln wir bei Leitl ein abgestimmtes Sturzprogramm für unterschiedlichste Anwendungen – vom wirtschaftlichen Standardsturz über wärmebrückenoptimierte Thermostürze bis hin zu leistungsstarken Lösungen für große Spannweiten und höchste Belastungen.

Als österreichischer Komplettanbieter unterstützen wir Sie von der technischen Beratung bis zur termingerechten Lieferung auf die Baustelle. So erhalten Sie für jede Einbausituation die passende Lösung – wirtschaftlich, sicher und praxisgerecht.



ENTSCHEIDENDE VORTEILE AM BAU:

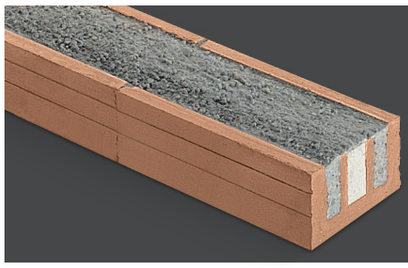
- passende Sturzlösung für unterschiedlichste Anforderungen
- große Spannweiten wirtschaftlich realisierbar
- hohe Tragreserven für moderne Architektur
- weniger Betonier- und Schalungsaufwand
- reduzierte Wärmebrücken
- schnelle Verlegung und sicherer Baufortschritt
- einfache, praxisgerechte Verarbeitung
- Made in Austria

STURZLÖSUNGEN, DIE PLANUNG UND AUSFÜHRUNG ERLEICHTERN.

Die gezeigten Beispiele sind nur ein Auszug unserer Anwendungs-möglichkeiten. Weitere Lösungen erhalten Sie auf Anfrage.

DIE PASSENDE STURZLÖSUNG FÜR JEDE ANFORDERUNG.

Vier typische Anwendungen. Vier klare Lösungen.
Für schnelle Planung, sichere Ausführung und effiziente Abläufe auf der Baustelle.



SPANNTON THERMOSTURZ

- wirtschaftliche Lösung für Standardanwendungen
- für energieeffiziente Außenwände
- reduziert Wärmebrücken im Sturzbereich
- ideal bei Raffstore-Details

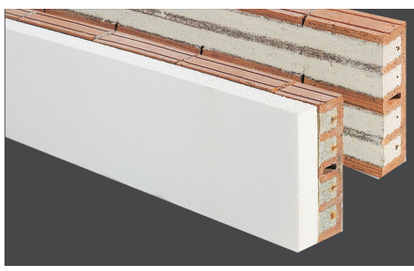
S. 4



STANDARDSTURZ 12X12

- hohe Tragfähigkeit bei großen Öffnungen
- für größere Spannweiten im Systemverbund
- weniger Zusatzkonstruktionen notwendig
- einfach und schnell zu verarbeiten

S. 5



SPANNTON ULTRASTURZ

- für hohe Lasten und große Spannweiten
- kombinierbar je nach statischer Anforderung
- reduziert Sonderlösungen auf der Baustelle
- für anspruchsvolle Architekturdetails

S. 6



VITALTON-STURZ

- für Planmauerwerk und schnelle Bauabläufe
- ziegelhohes Element ohne Zuschnitt
- sofort belastbar
- homogener Wandaufbau, weniger Arbeitsaufwand

S. 7



UNSERE VOLLSTÄNDIGE STURZ-PRODUKTVIELFALT

FINDEN SIE ONLINE

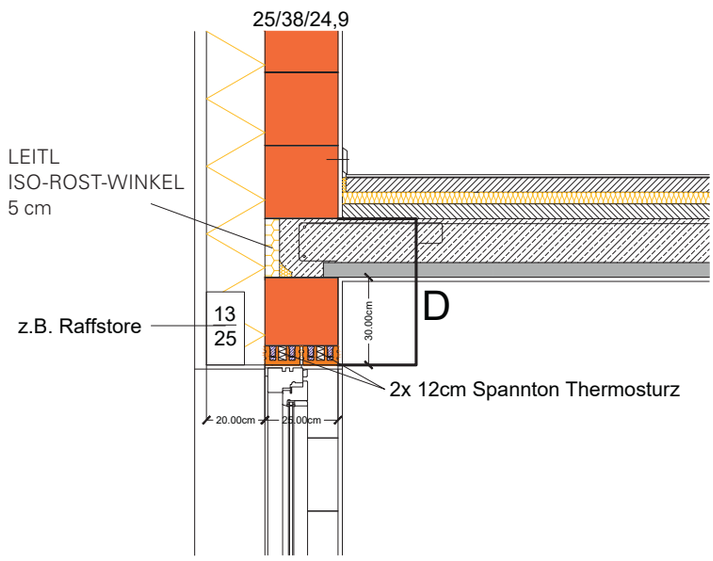
SPANNTON THERMOSTURZ

PERFEKTE WÄRME-DÄMMUNG

DER LEISTUNGSSTARKE DÄMMSTURZ FÜR ENERGIEEFFIZIENTE AUSSENWÄNDE.

Hohe Tragfähigkeit bei optimierten Wärmedämmwerten: Der integrierte Dämmkern reduziert Wärmeverluste im Sturzbereich und sorgt für einen energetisch durchgängigen Wandaufbau.



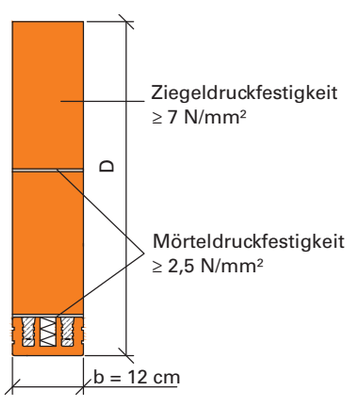


VORTEILE

- Reduzierung von Wärmebrücken
- hohe Tragfähigkeit bei großen Öffnungen
- R90 Brandschutz
- wirtschaftliche Standardlösung
- schnelle Verarbeitung
- bewährtes System für Innen- und Außenwände

PRAXISNUTZEN

- weniger zusätzliche Dämmlösungen
- einfachere Detailplanung
- schneller Baufortschritt
- bis 3,25 m Sturzlänge



Zulässige Auflast (kN/m) – Designwerte (inkl. Teilsicherheitsbeiwerte)									
D (m)*	lichte Weite (m)								
	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00
Druckzone: wärmedämmendes Mauerwerk, Sturzbreite: 12 cm									
0,30	10,32	8,32	6,68	4,98	3,94	3,28	2,72	2,30	1,86
0,40	15,16	14,16	11,84	8,34	6,42	5,24	4,36	3,70	3,18
0,50	20,00	20,00	17,00	11,70	**8,90***	7,20	6,00	5,10	4,50
0,60	20,00	20,00	18,20	15,02	13,34	11,48	9,08	7,46	6,38
0,70	20,00	20,00	19,40	18,34	17,78	15,76	12,16	9,82	8,26
0,80	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	18,32	14,96	12,80	11,04
0,90	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	19,16	17,48	16,40	14,72
1,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	18,40

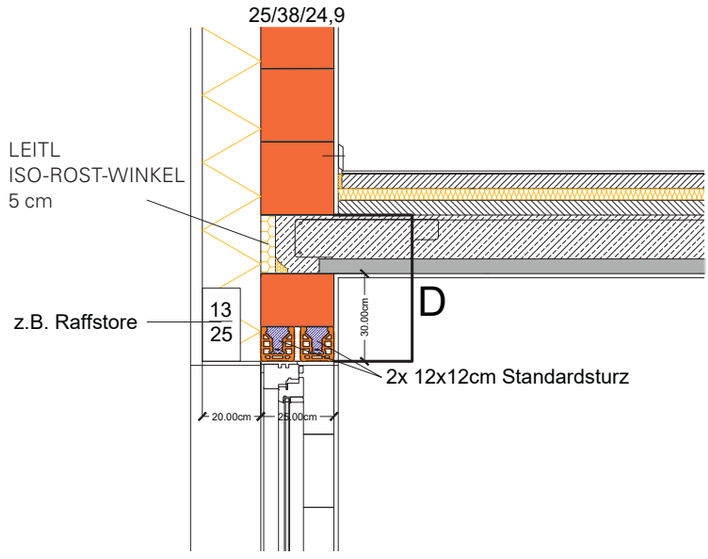
***Beispiel lichte Weite 2 m:** **2 Stürze = 2 x 8,90 = 17,80 kN/m**



STANDARDSTURZ 12X12

GROSSE FENSTER, HOHE LASTEN,
WENIGER AUFWAND.

Mit dem 12x12 Standardsturz lassen sich auch große Spannweiten im modernen Wohnbau wirtschaftlich und einfach realisieren.

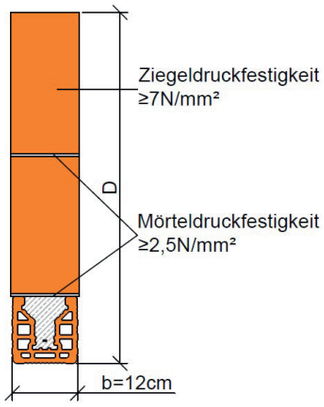


VORTEILE

- große Spannweiten bis ca. 3,25 m
- hohe Tragreserven
- wirtschaftliche Lösung für große Öffnungen
- weniger Zusatzkonstruktionen notwendig
- einfache Verarbeitung

PRAXISNUTZEN

- ideal für moderne Fensterfronten
- weniger Sonderlösungen auf der Baustelle
- wirtschaftliche Umsetzung hoher Lasten
- bis 3,50 m Sturzlänge



Zulässige Auflast (kN/m) – Designwerte (inkl. Teilsicherheitsbeiwerte)										
D (m)*	lichte Weite (m)									
	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25
Druckzone: wärmedämmendes Mauerwerk, Sturzbreite: 12 cm										
0,30	23,14	15,30	12,10	10,24	7,80	6,26	5,22	4,50	3,94	3,44
0,40	23,42	19,50	17,90	16,72	12,00	9,38	7,66	6,50	5,62	4,92
0,50	23,70	23,70	23,70	23,20	**16,20***	12,50	10,10	8,50	7,30	6,40
0,60	23,70	23,70	23,70	23,40	19,20	16,98	15,18	12,26	10,18	8,72
0,70	23,70	23,70	23,70	23,60	22,20	21,46	20,26	16,02	13,06	11,04
0,80	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	22,98	19,06	16,00	13,54
0,90	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,34	21,38	19,00	16,22
1,00	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	23,70	22,00	18,90

***Beispiel lichte Weite 2 m:** **2 Stürze = 2 x 16,20 = 32,40 kN/m**

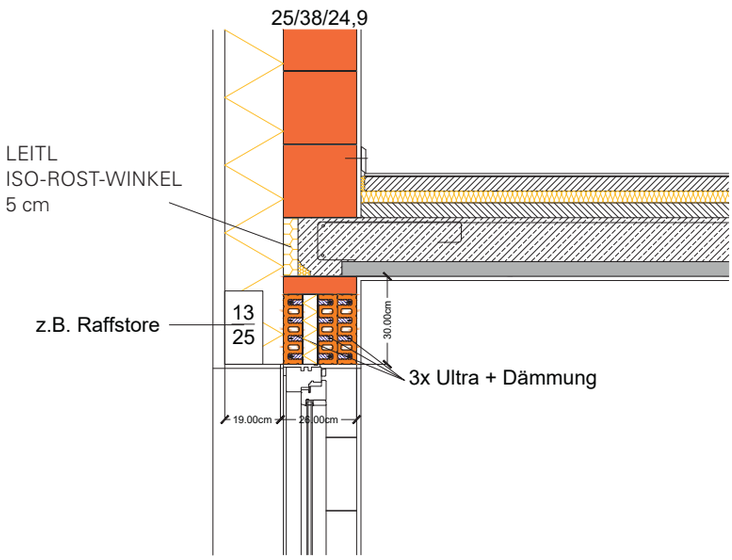


SPANNTON ULTRASTURZ

MAXIMALE TRAG-FÄHIGKEIT!

FÜR HOHE LASTEN BEI GROSSEN SPANNWEITEN.

Kombinierbares Sturzsystem zur sicheren Aufnahme hoher Lasten bei großen Spannweiten. Reduziert Sonderkonstruktionen und erleichtert die Detailplanung im Mauerwerksbau.



VORTEILE

- sehr hohe Tragfähigkeit
- große Spannweiten realisierbar
- flexible Kombination mehrerer Stürze
- hohe Planungssicherheit
- ideal für anspruchsvolle Architektur

PRAXISNUTZEN

- leistungsfähige Lösung bei hohen Lasten
- reduziert Sonderkonstruktionen
- wirtschaftlich bei großen Öffnungen
- bis 3,50 m Sturzlänge

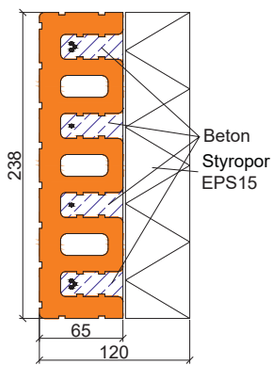


Abb. Ultratherm-Sturz

Zulässige Auflast in kN/lfm für Ultra-Sturz und Ultratherm-Sturz										
Sturz	lichte Weite (m)									
	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25
1 Sturz	24,80	19,20	15,60	15,70	12,80	10,10	8,20	6,80	5,70	4,80
2 Stürze	49,60	38,40	31,20	31,40	25,60	20,20	16,40	13,60	11,40	9,60
3 Stürze	74,40	57,60	46,80	47,10	**38,40***	30,30	24,60	20,40	17,10	14,40
4 Stürze	99,20	76,80	62,40	62,80	51,20	40,40	32,80	27,20	22,80	19,20

***Beispiel lichte Weite 2 m:** **3 Stürze = 38,40 kN/m**

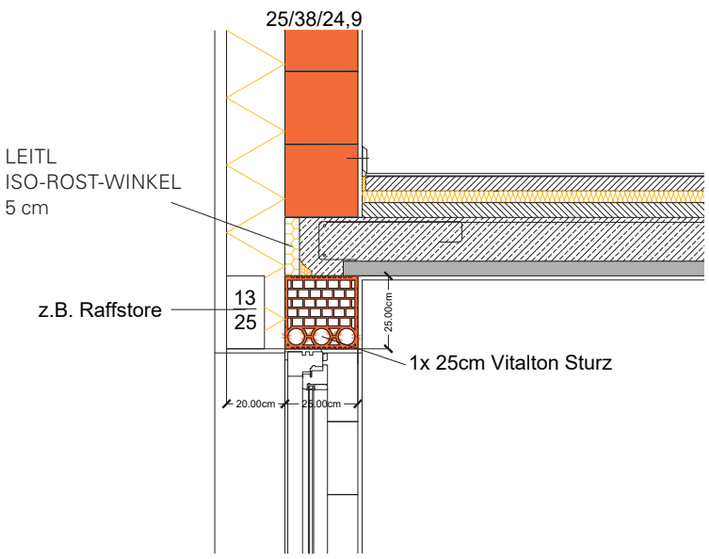


VITALTON-STURZ

SYSTEMLÖSUNG FÜR
PLANMAUERWERK.

Ziegelhohe Elemente vermeiden Zuschnittarbeiten und beschleunigen den Bauablauf. Einfache Verarbeitung durch Klebesystem ohne zusätzlichen Mörtel.

Weniger Zuschneiden. Weniger Arbeitszeit.



VORTEILE

- kein Zuschneiden notwendig
- schnelle Verlegung
- weniger Arbeitsaufwand
- sofort belastbar
- homogener Wandaufbau
- reduzierter Materialeinsatz

PRAXISNUTZEN

- spart Arbeitszeit auf der Baustelle
- vereinfacht die Verarbeitung
- ideal für schnelle Bauabläufe
- bis 3,50 m Sturzlänge

Zulässige Auflast (kN/m) – Designwerte (inkl. Teilsicherheitsbeiwerte)									
lichte Weite (m)									
1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25
nur Vitalton-Sturz 25									
18,70	13,60	10,70	11,90	**10,00***	8,70	9,60	8,60	7,80	7,10

***Beispiel lichte Weite 2 m:** **1 Sturz = 10,00 kN/m**

lunik2.com

BAUHÜTTE LEITL-WERKE GMBH

4070 Eferding/A, Leitl-Straße 1, Tel.: 07272/24 44-0,
E-Mail: verkauf@leitl.at

FN 87126 b, LG Wels, Sitz Hinzenbach
UID Nr. ATU 24363007, DVR-Nr. 1073045

BETONPRODUKTE

Leitl Beton GmbH & Co KG
4063 Hörsching/A, Bahnhofstraße 20, Tel.: 07221/63 531,
E-Mail: beton@leitl.at

FN 149993 d, LG Linz, Sitz Hörsching, UID Nr. ATU 41607702
DVR-Nr. 0173665, Offenlegung nach § 14 UGB:
Leitl Komplementär GmbH, FN 266867 b, LG Wels, Sitz Hinzenbach

ZIEGEL- UND SPANNTONPRODUKTE

Leitl Spannton GmbH
4070 Eferding/A, Leitl-Straße 1, Tel.: 07272/24 44-0,
E-Mail: spannton@leitl.at

FN 79245 m, LG Wels, Sitz Hinzenbach
UID Nr. ATU 37182909, DVR-Nr. 0173606

Hier finden Sie uns im Internet:

www.leitl.at
www.vital-vinothek.at
www.leitl-karriereleiter.at

Leitl Werke

www.youtube.com/leitlwerke