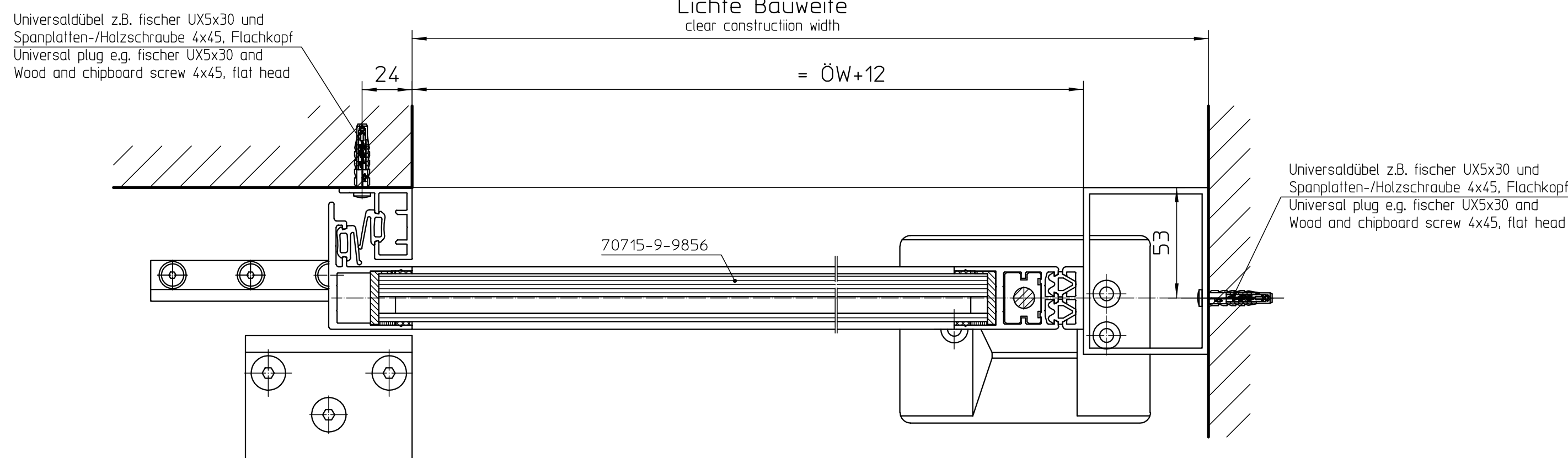
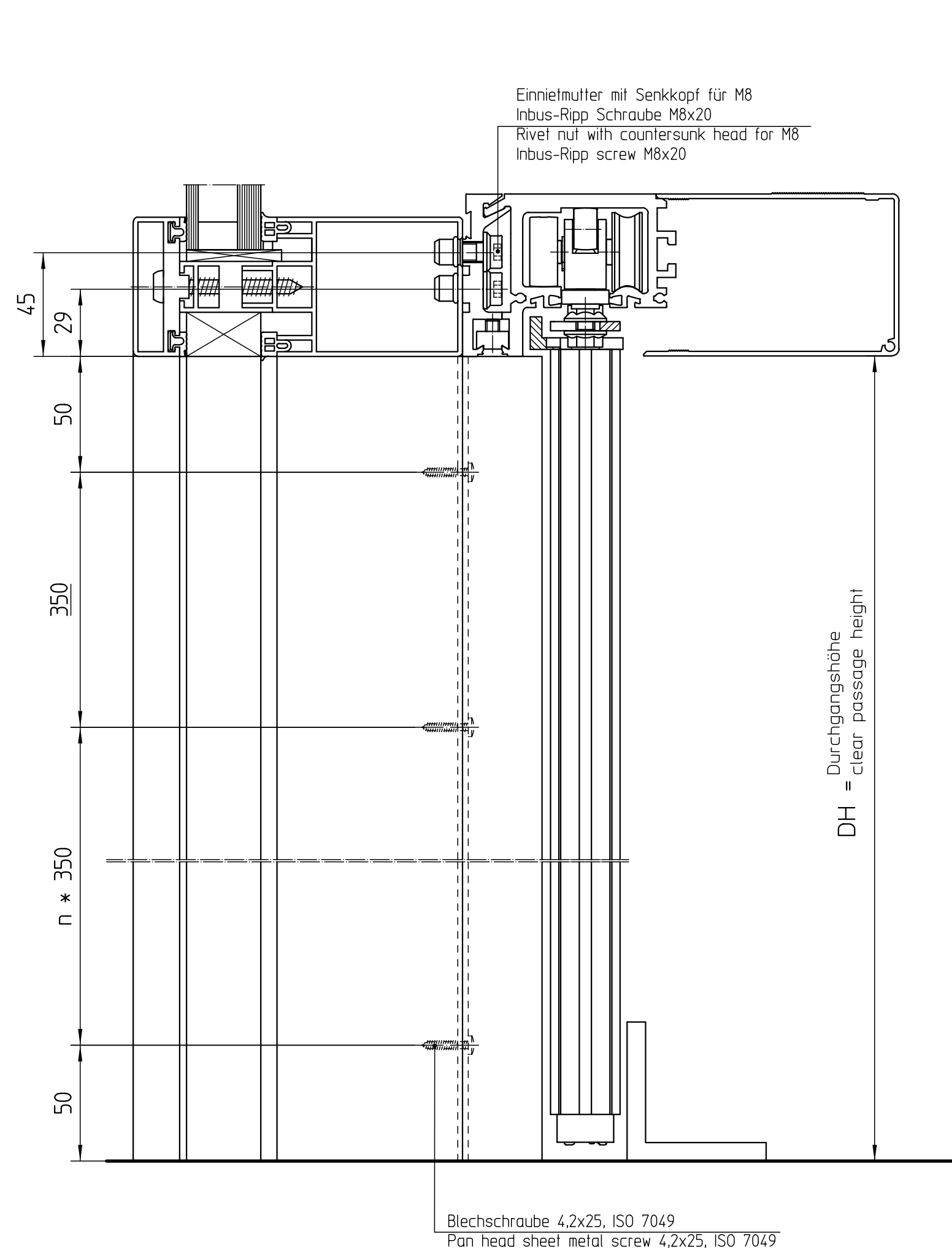




Widerstandsklasse des Bauteils nach DIN EN 1627	Umgebende Wände					
	aus Mauerwerk nach DIN 1053-1 oder Normenreihe DIN EN 1996				aus Stahlbeton nach DIN EN 206 Normenreihe DIN 1045 oder Normreihe DIN EN 1992	
	Wanddicke (ohne Putz) mm	Druck- festigkeitsklasse der Steine (SFK)	Rohdichteklasse der Steine (ROK)	Mörtelgruppe und Außenputz ^a	Neendicke mm Min.	Druck- festigkeitsklasse Min.
RC2	≥ 115	≥ 12	—	min. MG II/DM	≥ 100	C12/C15
	≥ 240 ^{b,h}	≥ 6 ^{b,h}	≥ 0,8 ^{b,h}	min. MG II/DM sowie Außenputz ^f		
	≥ 360 ^b	≥ 6 ^b	≥ 0,5 ^b	min. MG II/DM sowie Außenputz ^d		
	≥ 360 ^c	≥ 2 ^c	≥ 0,4 ^c	min. MG II/DM sowie Außenputz ^e		
	Wand aus Porenbeton					
Neendicke		Druckfestigkeit der Steine		Ausführung		
≥ 170mm		≥ 4		verklebt		

^a Gültig für Planziegel nach DIN EN 771-1 oder allg. bauaufsichtlicher Zulassung, Montage des Bauteils im mittleren Drittel der Wand
^b Gültig für Mauersteine aus Beton (mit dichten und porigen Zuschlägen) nach DIN EN 771-3 oder allg. bauaufsichtlicher Zulassung, Montage des Bauteils im mittleren Drittel der Wand
^c Erforderlich sind außen mind. 20mm Leichtputz Typ II der Druckfestigkeit CS II
^d Erforderlich sind außen mind. 20mm Leichtputz Typ I oder Typ II der Druckfestigkeit CS II
^e Erforderlich sind außen mind. 20mm Leichtputz Typ II der Druckfestigkeit CS II und zudem mind. 5mm Leichtputzmörtel der Druckfestigkeit CS III mit eingetragtem Armierungsgewebe als Überputz
^f Der Außenputz ist auf der Wandfläche und in der Leitung bis zum Bendrahmen des Fensters aufzubringen
^g Anwendbar nur auf Hochlochziegel nach DIN EN 771-1 in Verbindung mit DIN-20000-401 der Lochung HL2B, HL2E, PHL2B und PHL2E

Resistance class of the component according to DIN EN 1627	Surrounding walls					
	made of masonry acc. to DIN 1053-1 or DIN EN 1996 series of standards				made of reinforced concrete acc. to DIN EN 206 standards series DIN 1045 or standards series DIN EN 1992	
	wall thickness (without render) mm	Compressive strength class of masonry units (3Fk)	Raw density class of the masonry units (RDk)	Mortar group and external renders ^a	nominal thickness mm Min.	Compressive strength class Min.
RC2	≥ 115	≥ 12	—	min. MG II/DM	≥ 100	C12/C15
	≥ 240 ^{b,h}	≥ 6 ^{b,h}	≥ 0,8 ^{b,h}	min. MG II/DM external render ^f		
	≥ 360 ^b	≥ 6 ^b	≥ 0,5 ^b	min. MG II/DM external render ^d		
	≥ 360 ^c	≥ 2 ^c	≥ 0,4 ^c	min. MG II/DM external render ^e		
	Aerated concrete wall					
	nominal thickness		Compressive strength of the masonry units		Design	
≥ 170mm		≥ 4		adhesive bonding		

^a Valid for high precision clay masonry units acc. to DIN EN 771-1 or a general building authority approval. Installation of the component in the middle third of the wall

^b Valid for masonry units made of concrete (with dense or porous aggregates) in accordance with DIN EN 771-3 or a general building authority approval. Installation of the component in the middle third of the wall

^c A minimum of 20mm lightweight render type **II** of compressive strength **CS II** is required on the outside

^e A minimum of 20mm lightweight render type **I** or type **II** of compressive strength **CS II** is required on the outside

^f At least 20mm lightweight render type **II** of compressive strength **CS II** is required on the outside and also at least 5mm lightweight rendering mortar of compressive strength **CS III** with inserted reinforcing mesh as finishing plaster

^g The external render is to be applied on the wall surface and in the reveal up to the window frame

^h Applicable only to vertically perforated masonry units acc. to DIN EN 771-1 in conjunction with DIN-20000-401 with the perforated HLzB, HLzE, PHLzB and PHLzE

Befestigung an Fassadenkonstruktion (Pfosten-Riegel-Konstruktion)
Fixing at facade construction (mullion-transom facade)

Anwendungshinweise der Systemhersteller beachten
Observe application guidelines of profile system manufacture

						Bemennung / designation	
GEZE GmbH P.O. Box 13 63 70226 Leimbach Germany						Slimdrive SL-RC2 (-FR), 1-flg Befestigungspunkte (ohne Festfeld) Fastening points (without fixed panels)	
05.	19.08.25	Iba04	AP1061				
04.	23.06.25	Iba04	AP1061				
03.	20.12.19	Iba07	2928	erstellt / drawn	19.08.25	Name Baufeld / van sheet / sheet	Merkmal-Nr. D-No.
02.	14.02.12	Iba07	----			Material-Nr. article	
01.	08.12.11	Iba07	----				
00.	09.05.11	Iba07	----				
keine Freigabe/Not Released						Zeichnungs-Nr. / document-nr.	
						70484-ep47	

Papierausdrucke dieser Zeichnung unterliegen nicht dem Änderungsdienst
Printed drawings are not revision controlled!

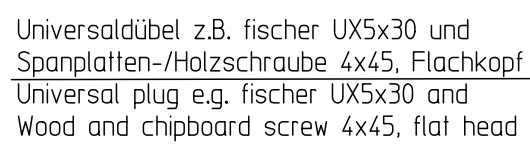
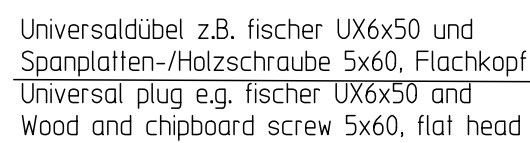
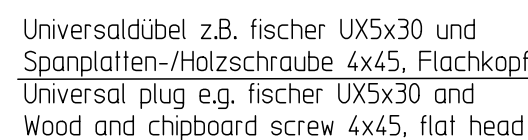
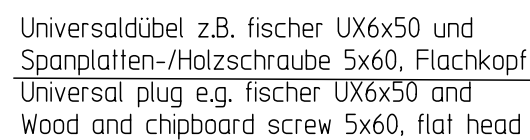
EMPB = Erstmusterprüfbericht /initial sample test report

EYPS	Devision	Datum	Name	Mitteilungs-
------	----------	-------	------	--------------

Nr.	Keine Freigabe/Not Released
-----	-----------------------------

The drawing shows a tapered cylinder. The top view is a circle with a smaller concentric circle inside, representing the top and bottom faces. The side view is a rectangle with a trapezoidal shape inside, representing the profile of the cylinder. The object is oriented horizontally.

7 /0484-ep4/



^g Gültig für Planziegel nach DIN EN 771-1 oder allg. bauaufsichtlicher Zulassung, Montage des Bauteils im mittleren Drittel der Wand
^h Gültig für Mauersteine aus Beton (mit dichten und porigen Zuschlägen) nach DIN EN 771-3 oder allg. bauaufsichtlicher Zulassung, Montage des Bauteils im mittleren Drittel der Wand
^d Erforderlich sind außen mind. 20mm Leichtputz **Typ II** oder der Druckfestigkeit **CS II**
^e Erforderlich sind außen mind. 20mm Leichtputz **Typ II** oder der Druckfestigkeit **CS II**
^f Erforderlich sind außen mind. 20mm Leichtputz **Typ II** der Druckfestigkeit **CS II** und zudem mind. 5mm Leichtputzröhrle der Druckfestigkeit **CS III** mit eingeteigtem Armerungsgewebe als Oberputz
^g Der Außenputz ist auf der Wandfläche und in der Leibung bis zum Bandrahmen des Fensters aufzubringen
^h Anwendbar nur auf Hochlochziegel nach DIN EN 771-1 in Verbindung mit DIN-20000-401 der Lochung HLzB, HLzE, PHLzB und PHLzE

^a Valid for high precision clay masonry units acc. to DIN EN 771-1 or a general building authority approval. Installation of the component in the middle third of the wall

^c Valid for masonry units made of concrete (with dense or porous aggregates) in accordance with DIN EN 771-3 or a general building authority approval. Installation of the component in the middle third of the wall

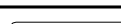
^d A minimum of 20mm lightweight render type **II** of compressive strength **CS II** is required on the outside

^e A minimum of 20mm lightweight render type **I** or type **II** of compressive strength **CS II** is required on the outside

^f At least 20mm lightweight render type **II** of compressive strength **CS II** is required on the outside and also at least 5mm lightweight rendering mortar of compressive strength **CS III** with inserted reinforcing mesh as finishing plaster

^g The external render is to be applied on the wall surface and in the reveal up to the window frame

^h Applicable only to vertically perforated masonry units acc. to DIN EN 771-1 in conjunction with DIN-20000-401 with the perforated HLzB, HLzE, PHLzB and PHLzE

				Benennung / designation	
P.O. Box 13 63 7026 Leinberg Germany				Slimdrive SL-RC2 (-FR), 1-flg. Befestigungspunkte (mit Festfeld) Fastening points (with fixed panel)	
		Datum/date		Blatt / von sheet / of	
		19.08.25		2/2	
				Material-Nr. D-no.	
		erstellt / drawn		1:2	
		-		Masthead scale	
05		19.08.25		IbaU	
04		23.06.25		IbaU	
				AP1061	
keine Freigabe/Not Released					
		Versionen		Datum date	
				Name	
				Abkürzung abbr.	
				Hauptkürzel main code	
				70484-ep47	

Papierausdrucke dieser Zeichnung unterliegen nicht dem Änderungsdienst

EMBR = Erstmuttersprachebericht /initial sample test report