

GUTMANN ÜBERSICHT ALUMINIUM SYSTEME

	GUTMANN S80+HW	GUTMANN S80v+HW	GUTMANN S70+	GUTMANN S70v+	GUTMANN S70+HW	GUTMANN S70v+HW	GUTMANN S70+ Dachflächenfenster	GUTMANN S50u		GUTMANN SC180+HW	GUTMANN S80+	GUTMANN S70+	GUTMANN S50u		GUTMANN SC70u*		GUTMANN F50+Passiv/F60+	GUTMANN F50+/F60+	GUTMANN EF68+	GUTMANN EF68	GUTMANN EF100*	
<b>ENERGY</b>																						
Ungedämmt								■														
Wärmegedämmt		■	■	■	■	■	■	■			■	■	■	■			■		■	■	■	■
Hochwärmegedämmt	■	■	■	■	■	■	■	■			■	■	■	■			■	■	■	■	■	■
Passivhauszertifiziert																		■				
<b>DESIGN</b>																						
Bautiefe in mm	80	80	70	70	70	70	70	99	50	80	80	70	50	180	70/80	70	70					
Ansichtsbreite in mm																		50/60	50/60	68/78	68/78	100/110
Anzahl der Laufschienen																	2/3	1	2	2		
Max. Flügelgewicht in kg	170	170	170	170	170	170	100	130		250	250	200	150	400	200	150	150					
Max. Füllgewicht in kg																		600	600	450	300	320
Baubronze																		■	■			
<b>ÖFFNUNGSSARTEN</b>																						
Schiebeflügel																		■	■			
Hebe-Schiebeflügel																		■				
Dreh-/Drehkipflügel	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						
Klapp-/Senkklapflügel		■		■		■		■		■		■		■								
Fenster nach außen öffnend			■		■		■		■		■											
Parallel-Schiebe-Kippfenster	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■						
Stulpflügel	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■						
Festverglasung	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■
Einspannelement für Fassaden	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■
Verbundflügel																						
Falttüren																						
Schwingfenster																						
Rundbogenfenster	■	■	■	■	■	■	■	■		■												
<b>SICHERHEIT</b>																						
Einbruchhemmung WK2	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■		■	■			
Einbruchhemmung WK3	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■						
<b>BAUBESCHLAG SYSTEME</b>																						
Rolladenführungsprofile & Zubehör	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■
Fensterbänke & Zubehör	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■
Kantteile	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■

\* Exportserie

# GUTMANN OVERVIEW ALUMINIUM SYSTEMS

	WINDOWS										DOORS										SLIDING DOORS & LIFT/SLIDE DOORS					CURTAIN WALLS				
	GUTMANN S80+HW	GUTMANN S80v+HW	GUTMANN S70+	GUTMANN S70v+	GUTMANN S70+HW	GUTMANN S70v+HW	GUTMANN S70+ Skylight	GUTMANN S50u		GUTMANN S80+HW	GUTMANN S80+	GUTMANN S70+	GUTMANN S50u		GUTMANN SC180+HW	GUTMANN S70+/S80+ PAS	GUTMANN SC70*	GUTMANN SC70u*		GUTMANN F50+Passiv/F60+Passiv	GUTMANN F50+/F60+	GUTMANN EF68+	GUTMANN EF68	GUTMANN EF100*						
<b>ENERGY</b>																														
Uninsulated								■										■												
Thermally insulated		■	■	■	■	■	■	■			■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Highly thermal insulated	■	■	■	■	■	■	■	■			■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Passive house certificated																					■									
<b>DESIGN</b>																														
Profile depth in mm	80	80	70	70	70	70	70	99	50		80	80	70	50		180	70/80	70	70											
Face width in mm																										50/60 50/60 68/78 68/78 100/110				
Number of rails																	2/3	1	2	2										
Max. sash weight in kg	170	170	170	170	170	170	100	130			250	250	200	150		400	200	150	150											
Max. filling weight in kg																									600 600 450 300 320					
Architectural bronze																					■	■								
<b>OPENING VARIATIONS</b>																														
Sliding sash																					■	■								
Lift and slide sash																					■									
Turn or tilt & sash	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■															
Top-hung top-hung lowering sash			■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■															
Outward opening window			■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■															
Parallel-slide and -tilt window	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■															
Double rebate sash	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■															
Fixed glazing	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■															
Clamping element for curtain walls	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■		■	■	■	■										
Composite sash																														
Folding door																														
Swing window																														
Round-arched window	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■															
<b>SECURITY</b>																														
Burglar protection WK2	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■						■	■								
Burglar protection WK3	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■															
<b>BUILDING-FITTING SYSTEMS</b>																														
Rolling shutter guides & accessories	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■		■	■	■	■										
Window sills & accessories	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■		■	■	■	■										
Edgings	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■		■	■	■	■										

# GUTMANN ÜBERSICHT METALLVERBUNDSYSTEME

	FENSTER HOLZ-ALUMINIUM		TÜREN HOLZ-ALUMINIUM		HEBESCHIEBETÜREN/NSCHIEBESYSTEME HOLZ-ALU		FASSADEN   WINTERGÄRTEN HOLZ-ALUMINIUM		FENSTER & TÜREN KUNSTSTOFF-ALUMINIUM		
<b>ENERGY</b>	GUTMANN MIRA	GUTMANN MIRA contour	GUTMANN MIRA contour integral	GUTMANN MIRA therm 08	GUTMANN MIRA classic	GUTMANN NORDWIN	GUTMANN Dachflächenfenster	GUTMANN CORA	GUTMANN MIRA	GUTMANN MIRA Haustür	GUTMANN MIRA Haustürblatt
Ungedämmt											
Wärmegedämmt	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Hochwärmegedämmt	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Passivhauszertifiziert		■									■
<b>DESIGN</b>											
Bautiefe in mm	*	*	*	*	*	*	99	*	*	*	*
Ansichtsbreite in mm									■ 64/80/100		
Anzahl der Laufschienen								3	3	2	3
Max. Flügelgewicht in kg	*	*	*	*	*	*	100	*	*	*	*
Max. Füllgewicht in kg										400	400
Baubronze	■		■						■		
<b>ÖFFNUNGSSARTEN</b>											
Schiebeflügel											
Hebe-Schiebeflügel	■	■		■	■			■	■	■	■
Dreh-/Drehkipfriegel	■	■	■	■	■		■		■	■	
Klapp-/Senkkippriegel											
Fenster nach außen öffnend				■	■						
Parallel-Schiebe-Kipfenster	■	■	■	■	■		■				
Stulpriegel	■	■	■	■	■		■				
Festverglasung	■	■	■	■	■		■		■	■	
Einspannelement für Fassaden	■	■	■	■	■		■	■			
Verbundriegel	■										
Falttüren	■			■					■	■	
Schwingfenster	■										
Rundbogenfenster	■	■					■				
<b>SICHERHEIT</b>									■ (WK2)		
Einbruchhemmung RC2	■	■	■	■							
Einbruchhemmung RC3	■	■		■							
<b>BAUBESCHLAG SYSTEME</b>											
Rolladenführungsprofile & Zubehör	■	■	■	■	■		■	■	■	■	
Fensterbänke & Zubehör	■	■	■	■	■		■		■		
Kantteile	■	■	■	■	■		■	■	■	■	

■ lieferbar in 50/55/60/80

\* Unabhängig vom GUTMANN Aluminium-Vorsatzschalsystem

# GUTMANN OVERVIEW METAL-COMPOSITE SYSTEMS

	GUTMANN MIRA	GUTMANN MIRA contour	GUTMANN MIRA contour integral	GUTMANN MIRA therm 08	GUTMANN MIRA classic	GUTMANN NORDWIN	GUTMANN Skylight	GUTMANN CORA	GUTMANN MIRA	GUTMANN MIRA Front door	GUTMANN MIRA Door leaf	GUTMANN MIRA	GUTMANN MIRA contour	GUTMANN MIRA therm 08	GUTMANN MIRA classic	GUTMANN BRAGA	GUTMANN LARA GF	GUTMANN LARA classic	GUTMANN DECCO
<b>ENERGY</b>																			
Uninsulated																			
Thermally insulated	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Highly thermal insulated	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Passive house certificated		■															■		
<b>DESIGN</b>																			
Profile depth in mm	*	*	*	*	*	*	*	99	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Face width in mm																	64/80/100		
Number of rails												3	3	2	3	3			
Max. sash weight in kg	*	*	*	*	*	*	*	100	*	*	*	*	*	*	*	*			*
Max. filling weight in kg																	400	400	
Architectural bronze	■			■													■		
<b>OPENING VARIATIONS</b>																			
Sliding sash																			
Lift and slide sash	■	■		■	■							■	■	■	■	■			
Turn or tilt & sash	■	■	■	■	■	■			■										
Top-hung/top-hung lowering sash																			
Outward opening window									■	■									
Parallel-slide and -tilt window	■	■	■	■	■	■				■									
Double rebate sash	■	■	■	■	■	■				■									
Fixed glazing	■	■	■	■	■	■				■							■	■	
Clamping element for curtain walls	■	■	■	■	■	■				■			■						
Composite sash	■																		
Folding door	■								■										
Swing window	■																		
Round-arched window	■	■							■										
<b>SECURITY</b>																			
Burglar protection RC2	■	■	■	■	■												(WK2)		
Burglar protection RC3	■	■	■	■	■														
<b>BUILDING-FITTING SYSTEMS</b>																			
Rolling shutter guides & accessories	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Window sills & accessories	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Edgings	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■