

# Panoramica Overview

Sistemi per finestre in alluminio Schüco  
Schüco aluminium window systems

	Serie Series																			
	Schüco AWS 120 CC.SI	Schüco AWS 112 IC	Schüco AWS 90.SI + Green	Schüco AWS 90.SI +	Schüco AWS 90.BS.SI +	Schüco AWS 75.SI +	Schüco AWS 75.BS.SI +	Schüco AWS 75.WFSI +	Schüco AWS 75.BS.HI +	Schüco AWS 70.HI	Schüco AWS 70.BS.HI	Schüco AWS 70.WF.HI	Schüco AWS 65	Schüco AWS 65.BS	Schüco AWS 65.WF	Schüco AWS 60	Schüco AWS 60.HI	Schüco AWS 60.BS	Schüco AWS 50	Schüco AWS 50.NI
<b>Energia Energy</b>																				
Non isolato Non-insulated																				■
Isolamento termicamente Thermally insulated																				
Alto isolamento termico Highly thermally insulated					■	■	■	■	■	■	■	■								
Adatto a case passive Suitable for passive houses	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
Valori $U_f$ in W/(m <sup>2</sup> K) da $U_f$ values in W/(m <sup>2</sup> K) from	0,85	0,71	0,79	0,71	0,8	0,92	1,3	1,3	1,4	1,5	1,4	2,2	1,9	2,0	2,6	1,9	1,7	2,1	2,5	-
Abattimento acustico nominale $R_w$ in dB Weighted sound insulation index $R_w$ in dB	53	47	47	47	49	48	49	45	49	49	45	47	44	44	45	45	43			
<b>Design Design</b>																				
Spessore telaio fisso in mm Basic depth of outer frame in mm	120	112	90	90	90	75	75	75	75	70	70	70	65	65	65	60	60	60	50	50
<b>Apparecchiatura Fittings</b>																				
Schüco AvanTec, a scomparsa Schüco AvanTec, concealed	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Schüco TipTronic, a scomparsa Schüco TipTronic, concealed	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
<b>Varianti architettoniche Design options</b>																				
ST (Steel Contour) ST (Steel Contour)												■								
RL (Residential Line) RL (Residential Line)						■					■			■					■	
SL (Soft Line) SL (Soft Line)					■					■			■			■			■	
MC (Multi Contour) MC (Multi Contour)										■			■			■				
BS (Block System) BS (Block System)						■			■		■		■				■			
WF (Window Façade) WF (Window Façade)							■			■		■		■						
<b>Ambiti di utilizzo Areas of use</b>																				
Elemento di inserimento nella facciata Façade insert unit	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Facciata a finestre Window façade								■			■		■		■		■			
Finestra flottante Floating window						■			■		■		■		■			■		
Finestre a doppia anta Composite window	■								■											
Sistema di porte compatibile Schüco ADS Compatible Schüco ADS door system	■	■	■	■	■	■			■		■		■		■		■			
<b>Schüco AvanTec Schüco AvanTec</b>																				
Ad anta (A), anta-ribalta (A.R.), a ribalta (R), a ribalta-anta (R.A.) Side-hung (SH), turn/tilt (TT), bottom-hung (BH), tilt-before-turn (TbT)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Anta per finestra a due ante Double-vent	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
Anta ribalta con manovella Crank-operated turn/tilt vent				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
Anta scorrevole parallela a ribalta (PASK) Tilt/slide vent				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
Lucernario in bilico Bottom-hung toplight	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
<b>Apertura verso l'esterno Outward-opening</b>																				
Finestra ad anta battente Side-hung, top-hung vent							■			■		■		■		■		■		
Battente a bilico orizzontale e verticale Horizontal and vertical pivot vent								■		■		■		■		■		■		

# Panoramica Overview

Sistemi per finestre in alluminio Schüco  
Schüco aluminium window systems

	Serie	Serie	Schüco AWS 120 CC SI	Schüco AWS 112 IC	Schüco AWS 90 SI+ Green	Schüco AWS 90 SI+	Schüco AWS 90 BS SI+	Schüco AWS 75 SI+	Schüco AWS 75 BS SI+	Schüco AWS 75 WFSI+	Schüco AWS 75 BS HI+	Schüco AWS 70 HI	Schüco AWS 70 BS HI	Schüco AWS 70 WF HI	Schüco AWS 65	Schüco AWS 65 BS	Schüco AWS 65 WF	Schüco AWS 60	Schüco AWS 60 HI	Schüco AWS 60 BS	Schüco AWS 50	Schüco AWS 50 NI
<b>Sicurezza Security</b>																						
<b>Antieffrazione conforme a DIN EN 1627 (DIN V ENV 1627)</b> Burglar resistance in accordance with DIN EN 1627 (DIN V ENV 1627)																						
Schüco AvanTec WK1 Schüco AvanTec WK1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Schüco AvanTec RC2 (WK2) Schüco AvanTec RC2 (WK2)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Schüco AvanTec RC3 (WK3) Schüco AvanTec RC3 (WK3)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Schüco TipTronic WK1 Schüco TipTronic WK1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Schüco TipTronic RC2 (WK2) Schüco TipTronic RC2 (WK2)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
<b>Controllo di apertura e chiusura, display</b> Monitoring of opening and closing, display	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
<b>Automazione Automation</b>																						
<b>Schüco TipTronic Schüco TipTronic</b>																						
Apparecchiatura anta ribalta Turn / tilt fitting	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Sopraluce Toplight		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Apertura verso l'esterno Outward-opening							■															
<b>Comando gruppi</b> Group control	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
<b>Raffreddamento notturno, ventilazione automatica</b> Automatic night-time cooling, automatic ventilation	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■