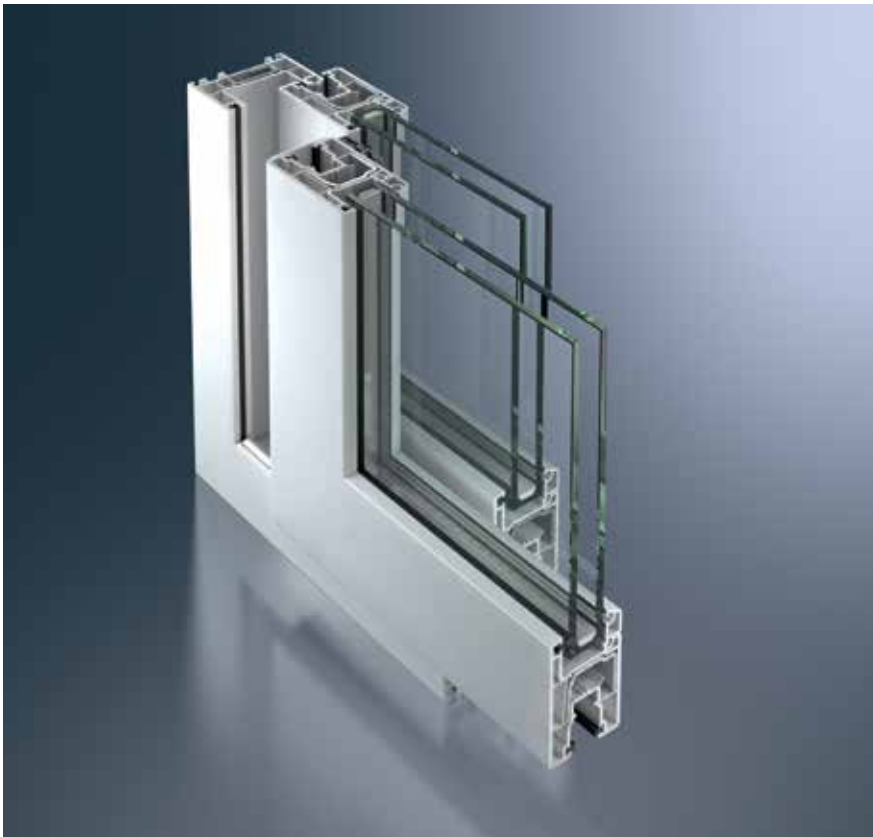


Schüco Corona S 74



Schüco Corona S 74

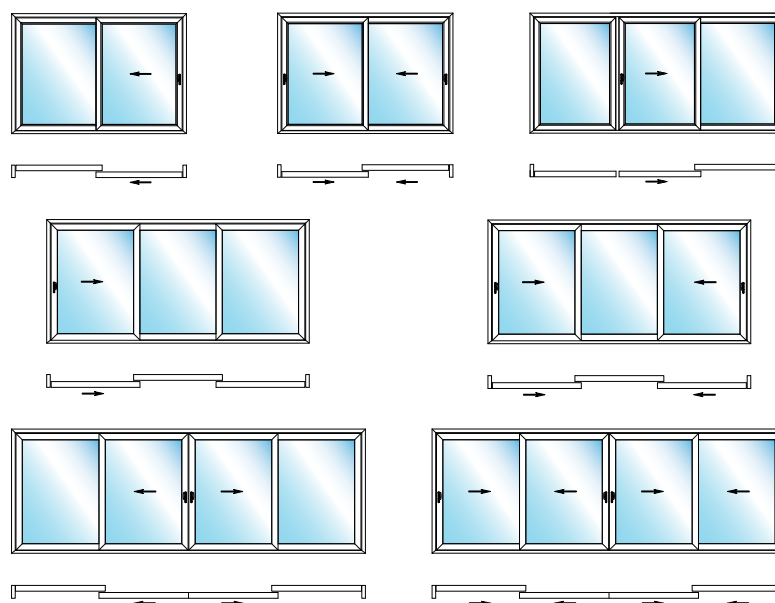
Il sistema scorrevole Schüco Corona S 74 si basa sul sistema di profili Schüco Corona AS 60 e viene utilizzato per terrazzi, verande o come elemento di separazione. Sezioni in vista ridotte per la massima illuminazione naturale e un elevato grado di flessibilità e funzionalità a costi contenuti caratterizzano questo sistema.

The Schüco Corona S 74 sliding system is based on our Schüco Corona AS 60 profile system and is used as a patio door, porch or partition unit. Narrow face widths for maximum light penetration and high levels of flexibility, functionality and cost-effectiveness are the distinctive features of this system.

Dati tecnici Technical information	Mod. 01 "a 2 ante" Type 01 "double-vent"
Dimensioni Size	
Profondità telaio Basic depth of outer frame	74 mm
Profondità dell'anta Basic depth of vent frame	50 mm
Possibile spessore vetro Possible glazing thickness	4 mm 26 mm
Test e standard Tests and standards	
Isolamento termico a norma DIN EN 12412-2 Thermal insulation in accordance with DIN EN 12412-2	2,3 W/(m²K)
Permeabilità all'aria a norma DIN EN 12207 (classe) Air permeability in accordance with DIN EN 12207 (Class)	4
Resistenza alla pioggia battente a norma DIN EN 12208 (classe) Watertightness in accordance with DIN EN 12208 (Class)	7A
Resistenza al carico del vento a norma DIN EN 12210 (classe)* Resistance to wind load in accordance with DIN EN 12210 (Class)*	C1 / B2
Sollecitazioni meccaniche a norma DIN EN 13115 (classe) Mechanical loading in accordance with DIN EN 13115 (Class)	4
Durata tecnica a norma DIN EN 12400 (classe) Resistance to repeated opening and closing in accordance with DIN EN 12400 (Class)	2
Forze di manovra a norma DIN EN 13115 (classe) Operating forces in accordance with DIN EN 13115 (Class)	1

* A seconda del profilo
* Dependent on profile

Panoramica dell'elemento
Unit overview



Vantaggi del prodotto	Product benefits
▪ Spessore delle pareti a norma RAL-GZ/716 e DIN EN 12608 classe B ▪ Elevata tenuta dei giunti e resistenza alla pioggia battente ▪ Funzionamento semplice, duraturo e affidabile ▪ Profondità di appoggio del vetro di 15 mm ▪ Elevata tenuta grazie a un listello di guarnizione più grande, guarnizioni a spazzola bilaterali con 9 mm di sovrapposizione dell'anta ▪ Livello base di sicurezza con meccanismo antiscardinamento ▪ Maggiore protezione antieffrazione grazie all'uso di meccanismi di chiusura a chiave e allo scambio battuta centrale in alluminio ▪ Componenti dell'apparecchiatura con classe di protezione anticorrosione 4 ▪ Sezione in vista complessiva di soli 125 mm ▪ Nuova gamma di maniglie con estetica snella, abbinata alle maniglie per finestre e porte d'ingresso ▪ Sezioni in vista di soli 2,25 mm per la massima illuminazione naturale ▪ Rulli con cuscinetti a sfera garantiscono una portata massima di 120 kg per una grande facilità di scorrimento	▪ Wall thicknesses in accordance with RAL-GZ/716 and DIN EN 12608 Class B ▪ High level of joint sealing and watertightness ▪ Easy to operate, durable and reliable operation ▪ Glass edge cover of 15 mm ▪ Excellent weathertightness due to the raised sealing strip in the double-sided, continuous brush seals with 9 mm vent overlap ▪ Basic level of security due to gearbox with anti-lift-out device ▪ A higher level of burglar resistance can be achieved by using the lockable gearbox and the aluminium interlock ▪ Fittings components in corrosion protection class 4 ▪ Narrow total face width of 125 mm ▪ New range of handles with slimline appearance, based on window and external door handles ▪ Door units up to 2.25 m in height with narrow face widths ensure maximum light penetration ▪ Ball-bearing rollers ensure ease of operation at a maximum load bearing capacity of 120 kg



Ampia gamma di maniglie –
 qui: versione standard nera
 Comprehensive selection of handles –
 here, in standard black

	Vantaggi per la lavorazione	Fabrication benefits
	▪ Realizzazione economica e razionale grazie al telaio perimetrale in PVC e alla varietà minima dei componenti ▪ Lato di collegamento alla parete con le misure del sistema Corona: questa caratteristica consente l'impiego di profili di collegamento o aggiuntivi della gamma standard Schüco Corona AS 60 ▪ Capacità di carico ottimale grazie all'uso di un rinforzo addizionale in acciaio in presenza di vetri dal peso elevato ▪ Elementi scorrevoli a due, tre e quattro ante, fisse o mobili ▪ Elementi con specchiatura laterale, sopraluce o sottoluce ▪ Fermavetro con contorni diversi come motivo di design ▪ Possibilità di rivestire i profili con una vasta gamma di pellicole decorative in tinta unita o simil-legno ▪ Finitura con estetica metallizzata esclusiva grazie alla tecnologia Schüco AutomotiveFinish	▪ Economical and efficient fabrication due to continuous PVC-U outer frame and small number of parts ▪ Wall attachment side with Corona system dimensions: this allows the use of attachment and supplementary profiles from the standard Schüco Corona AS 60 range ▪ Optimum load transfer using an additional steel insert for large glass weights ▪ Available as two, three and four-vent sliding units with movable or fixed vents ▪ Units with side sections, top or bottom lights can also be installed ▪ Various glazing bead contours as a design feature ▪ Profiles can be coloured with a large selection of woodgrains and single colour decorative foils ▪ Exclusive metallic design can be achieved with the Schüco AutomotiveFinish surface finish design