



DØRTEKNIKK

GEZE Levolan 120 Skyvedørsystem



GEZE LEVOLAN 120

Design-skyvedørssystem for glass- og tredører

GEZE Levolan 120 ser lik ut, men tåler dobbelt så mye vekt som Levolan 60. Med sine kompakte mål er dette et nærmest usynlig klemmebeslag for manuelle, innendørs skyvedører med dørfløyen inntil 120 kg. Beslagteknikken er fullstendig integrert i den bare 50 mm høye løpeprofilen. Det rettlinjede designet i dette modulære systemet kan tilpasses de aller fleste monteringssituasjoner. Det trengs bare en løpeprofil for tak- og veggmontering. Beslaget monteres lett og ukomplisert forfra med Levolan Smart fix monteringssystem. Alle synlige deler leveres med sølvfarget EV1, som rustfritt stål eller i RAL-farget overflate.

Produktgenskaper

- Beslagsystem for designs skyvedører av ESG-glass (herdet sikkerhetsglass) på 10 til 12 mm og LSG-glass på opptil 12,76 mm med en dørbladvekt på opptil 120 kg
- Beslagsystem for designs skyvedører av tre med en dørbladvekt på opptil 120 kg
- Slank konstruksjon med integrert dørbeslagløsning
- Med Levolan Smart fix-monteringssystemet er bruken av verktøy redusert til et minimum – og monteringen går raskt og enkelt
- Dørbeslaget monteres med et enkelt klippsystem
- Demping på én eller begge sider gjør at døren (dørbladvekt på opptil 120 kg) stoppes mykt og automatisk føres til endepositionen
- Slitestyrken er testet i over 100 000 testsykuler i henhold til DIN EN 1527

Bruksområder

- For designorienterte innvendige skyvedører til boliger og kontorer
- For skyvedører med ett eller flere dørblader
- For montering på vegg og tak (direkte og skjult), også på glass
- Dempet på én eller begge sider med Levolan 120 SoftStop
- Myk drift med Levolan 120 SoftStop gjør systemet spesielt godt egnet for dører i boliger og kontorer

Levolan 120 med installasjonssystemet Smart fix

Rask og ukomplisert installasjon fra front, og med bare ett enkelt installasjonsverktøy. All installasjon og justering kan skje med bare en sekskanthøkkel og en fastnøkkel. Det er heller ikke nødvendig å bearbeide dørbladet ved bruk av soft stop systemet. Dekkape og endedeksler «klikkes» ganske enkelt på plass, slik at monteringen er enkel, uten bruk av verktøy eller skruer.

Rask og enkel installasjon



1. Løpeskinnen festes fra fronten til vegg.



2. Løpevogn med ruller installeres med bare en sekskanthøkkel.



3. Dørbladet settes inn i løpeskinnen fra fronten.



4. Braketten for dekkappel monteres med samme sekskanthøkkel.

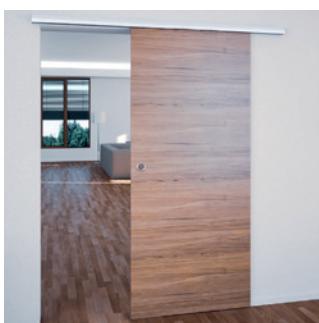


5. Dekkape smekkes på plass.

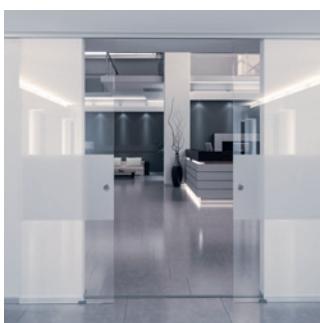


6. Endedekslene settes på plass.

Monteringsalternativer



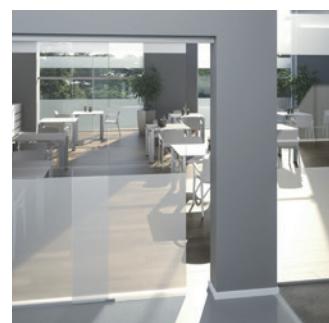
Veggmontering



Takmontering



Glassmontering



Fast sidefelt montering

Alle installasjonsalternativer er mulige med materialene som er listet opp. I tillegg kan alle kombinasjoner brukes til både enkle og doble skyvedører.

Bestillingsinformasjon

	Betegnelse	Beskrivelse	Dørbladbredde (mm)	ID-nr.
	Levolan 120 Komplettsæt til montering på vegg	Løpeskinne lengde 2450 mm – EV1 Løpeskinne lengde 2850 mm – EV1	640–1240 mm 640–1440 mm	157939 157940
Tilbehør	Betegnelse	Beskrivelse	Lengde (mm)	ID-nr.
	Sett Levolan 60 SoftStop Duo, dempet på begge sider, inntil 100 kg	Dempeenhett, avstandsstykke og aktuator.	Fra 770 mm	146402
	Sett Levolan 120 SoftStop, ensidig dempet, inntil 120 kg	for inntreksdemping venstre, består av: 1 x demper, 2 x avstandsholdere for dekselfester, 1 x utløser, kan også ettermonteres – min. fløybredde 900 mm ensidig, 1325 mm på begge sider	Fra 900 mm	157999
	Sett Levolan 120 SoftStop, ensidig dempet, inntil 120 kg	for inntreksdemping høyre, består av: 1 x demper, 2 x avstandsholdere for dekselfester, 1 x utløser, kan også ettermonteres – min. fløybredde 900 mm ensidig, 1325 mm på begge sider	Fra 900 mm	158000
	Klemprofil for forbindelse av tredører og Levolan 60/120	for festning av dørblader i tre / metall / kunststoff til Levolan 60 /120	1000 1500	146957 146958
	Gulvstyring for tredører montert på gulvet uten festemidler	galvanisert		002191
	Distanseprofil for veggavstand Levolan 60	10 mm ekstra avstand, kan adderes til 20	1650 2050 2450 2850 6000	147555 147556 147557 157991 147558
	Flush pull, rund	Høykvalitets rustfri skyvedørskål i rund design, 65 mm		169810

Tekniske data

Beskrivelse

Dørblad vekt (max)	120 kg
Dørblad vekt (max) med inntreksdemping	120 kg
Dørbladmateriale	Glass, tre, plast, metall
Antall dørløyer	1-fløyet dør, 2-fløyet dør
Levolan SoftStop	Venstre, høyre, to-sidig
Farger	EV1, rustfritt stål look, RAL
Korrosjonsbeskyttelse	3 (DIN EN 1527 og DIN EN 1670)
Antall sykluser	100.000 (DIN EN 1527 og DIN EN 1670)
Installasjonstype	Vegginstallasjon, takinstallasjon, glassinstallasjon, skjult tak

Levolan 120 Softstop

Den én- eller tosidige inntreksdemperen **GEZE Levolan 120 SoftStop**, som kan integreres i systemet som ekstrautstyr, fører skyvedørbladet mykt og trygt til endeposisjonen uten risiko for klemeskader eller harde sammenstøt med rammen. Den integrerte hevesperren aktiveres automatisk ved høydejustering av dørbladet og gir ekstra sikkerhet. Dørens bevegelse reduseres mykt ned ca. 10 cm før man treffer endestoppen. Dørbladene går deretter automatisk og nesten lydløst til endeposisjonen. **Levolan 120 SoftStop** kan ettermonteres for å tilpasse skyvedørene til ulike brukerbehov.



Connecting
expertise –
building
solutions.

