

Kettenantrieb SKA 20 comfort drive | chain drive SKA 20 comfort drive

Antriebe - 24 V | drives - 24 V

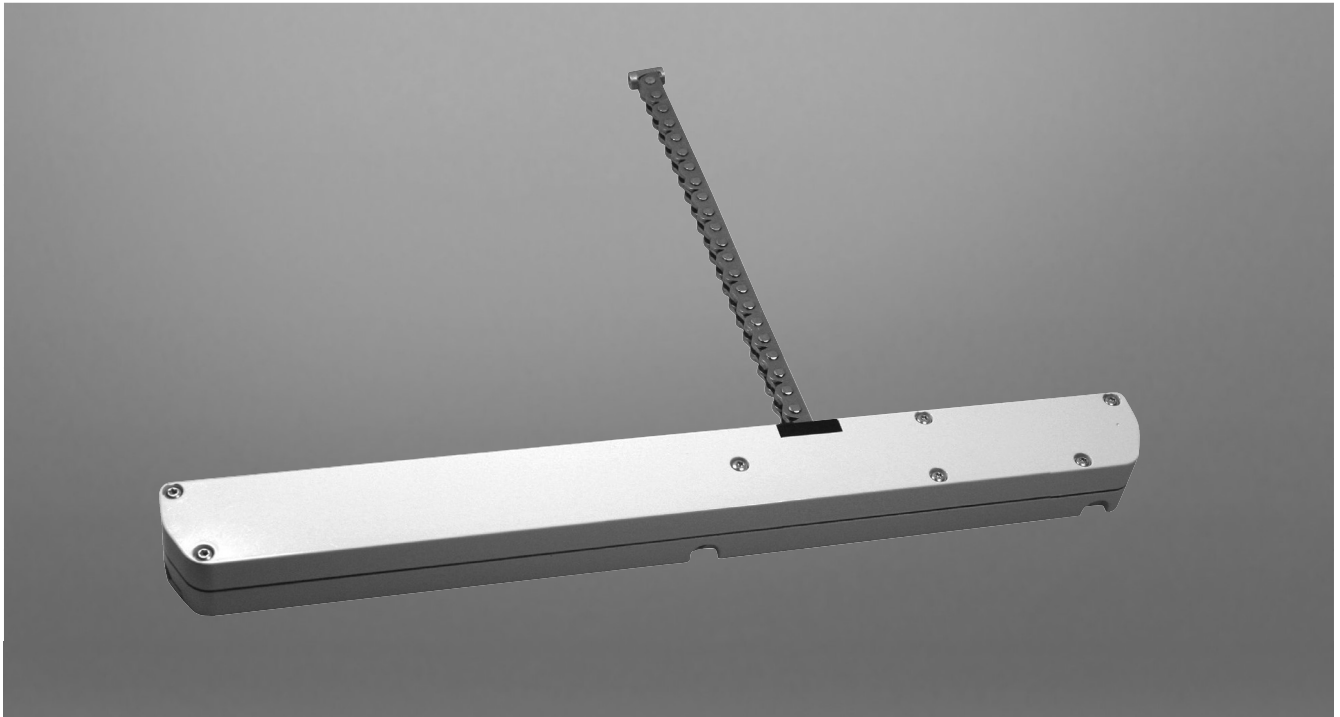
SKA 20 comfort drive

24 V



200 N

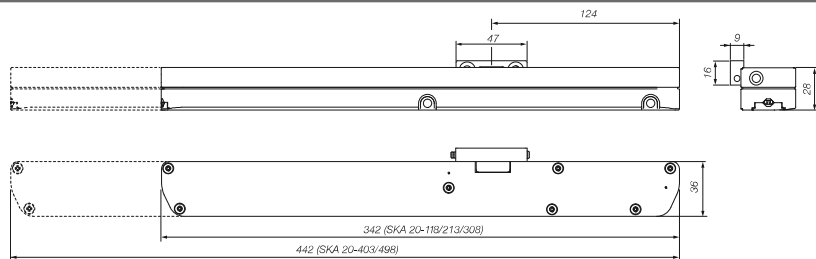
498 mm



Geräteigenschaften | device properties

- 24 V Kettenantrieb für die natürliche Lüftung und die Rauch- und Wärmeableitung (RWA)
- Kleiner und kompakter Kettenantrieb für Fenster und Fassadenelemente, Dachfenster und Lichtkuppeln
- Aufgesetzte Montage und profilintegrierte Montage möglich
- Sehr geräuscharmer Antrieb und somit anwendbar auch in geräuschsensiblen Bereichen
- Über die HAUTAU Schnittstelle können mehrere Antriebe vernetzt werden
- Es ist eine direkte Kopplung mehrerer Antriebe an einem Fenster möglich ohne zusätzliche Module. Gleichlaufsets werden automatisch erkannt und eine Konfiguration ist nicht notwendig
- Schnittstelle zur Anbindung an die HAUTAU Smart Building Lösungen
- Nicht geeignet in Kombination mit einer Folgetandemsteuerung FTA 3.1
- 24 V chain drive for natural ventilation and smoke and heat exhaust (SHE)
- Small and compact chain drive for window and facade elements, skylights and skylight domes
- Surfacemounted installation and concealed installation with integration into the profile possible
- Producing only minimal noise, the drive is a perfect fit for areas that are sensitive to noise
- The HAUTAU interface allows for the networking of several drives
- It is possible to couple several drives directly on one window without any additional modules. Synchronous run sets are detected automatically – no configuration required
- Interface for connection to the HAUTAU Smart Building solutions
- Not suitable in combination with a tandem sequence control FTA 3.1

Maßzeichnungen | dimensional drawing



Technische Daten | technical data

Eine Komplettübersicht befindet sich am Ende dieses Kapitels | a complete overview can be found at the end of this chapter.

SKA 20-	118 comfort drive	213 comfort drive	308 comfort drive	403 comfort drive	498 comfort drive
Nennspannung rated voltage	24 V DC (-10 % / +30 %)				
Nennstromaufnahme nominal current	0,7 A				
Druck-/Zugkraft compressive/tractive force	200 N / 200 N (3,3 mm/s = 150 N / 150 N)			50 N / 200 N (3,3 mm/s = 50 N / 150 N)	
Geschwindigkeit speed	9 mm/s (werkseitig); einstellbar* 4,7 mm/s und 3,3 mm/s 9 mm/s (factory-set); adjustable* 4,7 mm/s and 3,3 mm/s				
Gehäusematerial housing material	Zinkdruckguss die-cast zinc				
Lieferumfang scope of supply	inkl. Flügelblock incl. sash bracket				

*per ConfigTool | *via ConfigTool

Einsatzbereiche | range of application

SKA 20-...	FH min. bei Kippfenstern, FB min. bei Drehfenstern FH min. on bottom-hung windows, FB min. on side-hung windows		FH min. bei Klappfenstern auswärts, Senkkippfenstern, FB min. bei Drehfenstern auswärts FH min. on top-hung open out windows, top-hung case- ment windows, FB min. on side-hung open out windows		FB min. bei Kippfenstern, FH min. bei Drehfenstern FB min. on bottom-hung windows, FH min. on side-hung windows
	ohne Kippkonsole without tilt console	mit Kippkonsole with tilt console	ohne Kippkonsole without tilt console	mit Kippkonsole with tilt console	
118	360 mm	170 mm	600 mm	500 mm	380 mm
213	600 mm	310 mm	600 mm	500 mm	380 mm
308	900 mm	440 mm	900 mm	500 mm	380 mm
403	1200 mm	580 mm	1200 mm	500 mm	480 mm
498	1500 mm	720 mm	1500 mm	500 mm	480 mm

Art.-Nr. | item number

SKA 20-	118 comfort drive	213 comfort drive	308 comfort drive	403 comfort drive	498 comfort drive
Hub stroke	118 mm	213 mm	308 mm	403 mm	498 mm
RAL 9006 (weißaluminium) RAL 9006 (white alu.)	301009 301009	301012 301012	301015 301015	301018 301018	301021 301021
RAL 9016 (verkehrsweiß) RAL 9016 (traffic white)	301010 n.a.	301013 301013	301016 301016	301019 301019	301022 301022

Anwendungsmöglichkeiten | application possibilities

