

Technické údaje

Řetězový pohon KS15

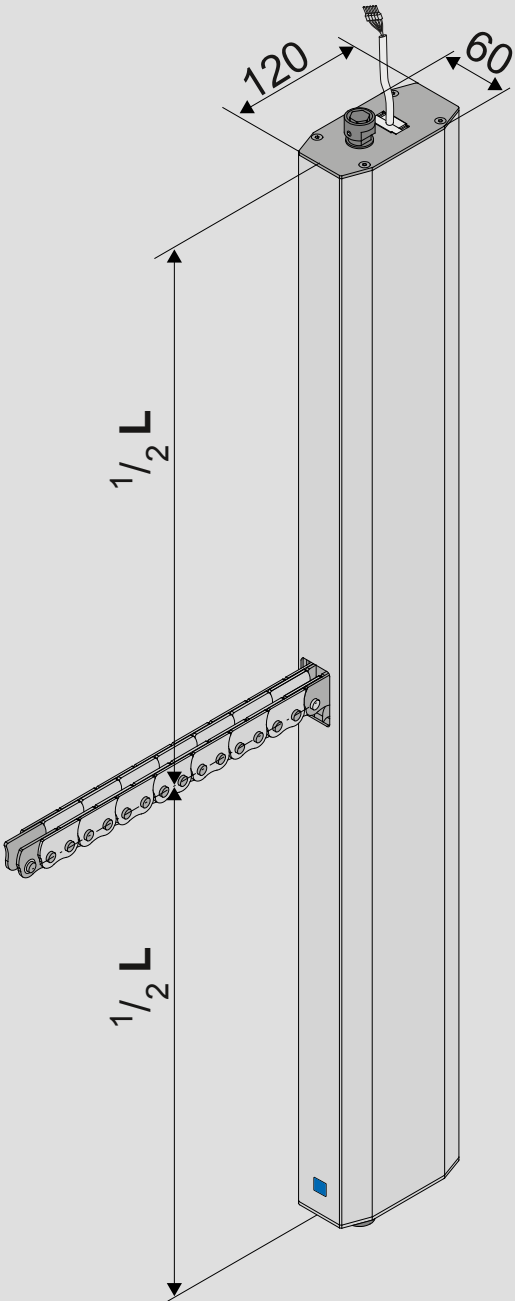
- Pro řízené běžné větrání, systémy OTK a ferralux®-NRWG podle EN 12101-2
 - Integrovaná inteligentní řídicí elektronika S12
 - Hlášení koncové polohy „ZAVŘENO“ (max. 24 V, 500 mA)
- Programovatelné hlášení koncové polohy „OTEVŘENO“ (max. 24 V, 500 mA)
 - Programování speciálních funkcí přímo z výroby nebo dodatečně prostřednictvím softwaru DCT

Vlastnosti a technické údaje 24 V

Provozní napětí	24 V DC
Vypínací proud	5 A
Stupeň krytí	IP20
Okolní teplota	-5 °C ... +60 °C
Max. tažná/tlačná síla	1.500 N
Přidržná síla	5.000 N (v závislosti na upevnění)
Řetěz	Robustní, poniklovaný ocelový řetěz
Připojovací kabel	Bezhalogenový silikonový kabel, šedý, 5 x 1,0 mm², 3 m
Rychlost	6–17 mm/s, programovatelná
Zdvih	Tovární nastavení: viz objednáací údaje Nastavovací údaje: 100–1.000 mm

Vlastnosti a technické údaje 230 V

Provozní napětí	230 V AC
Vypínací proud	0,6 A
Stupeň krytí	IP20
Okolní teplota	-5 °C ... +60 °C
Max. tažná/tlačná síla	1.500 N
Přidržná síla	5.000 N (v závislosti na upevnění)
Řetěz	Robustní, poniklovaný ocelový řetěz
Připojovací kabel	Bezhalogenový silikonový kabel, šedý,6 x 0,75 mm², 3 m
Rychlost	6–17 mm/s, programovatelná
Zdvih	Tovární nastavení: viz objednáací údaje Nastavovací údaje: 100–1.000 mm



Máte dotazy nebo připomínky?

Naši pracovníci Vám rádi poskytnou kompletní informace ohledně našich produktů, podpoří Vás při projektování a připraví individuální nabídky.

Objednáací údaje

Řetězový pohon KS15	Obj. č.	Sada konzol	Obj. č.
KS15 800 S12 24 V	525380	Sada konzol KS15 Schüco AWS 57 RO	524080
KS15 1000 S12 24 V	525400	Sada konzol KS15 Raico FRAME+100/120 RI	524085
KS15 1000 S12 230 V	495170	Sada konzol KS15 Schüco AW 50 RO	524044

Komponenty Click	Obj. č.
Wire Click – 24 V, 5 x 1,0 mm², 5 m	501290
Wire Click – 24 V, 5 x 1,0 mm², 10 m	501291
Wire Click – 230 V, 6 x 0,75 mm², 5 m	501292
Wire Click – 230 V, 6 x 0,75 mm², 10 m	501293

Úplný přehled všech objednatelných položek naleznete v našem aktuálním ceníku produktů.

aumueller-gmbh.de

AUMÜLLER AUMATIC GmbH
Gemeindewald 11
86672 Thierhaupten

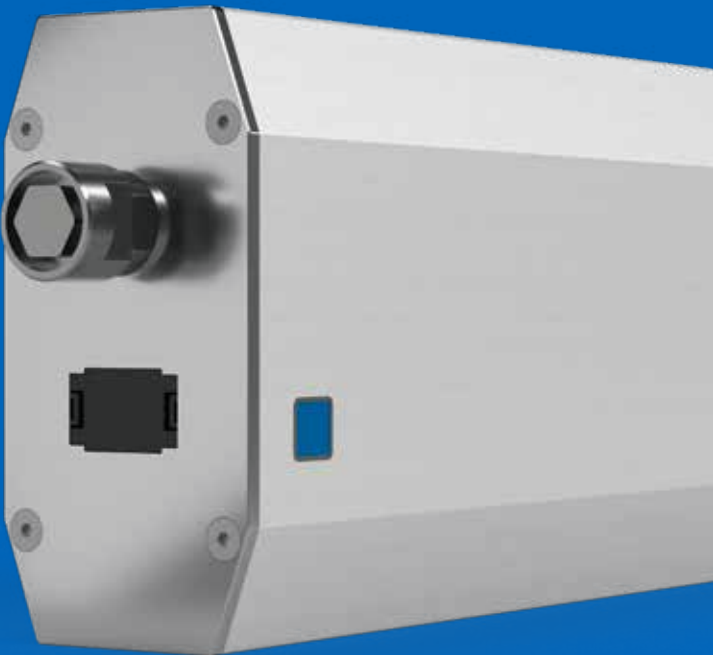
Tel: +49 8271 8185-0
Fax: +49 8271 8185-250
Mail: info@aumueller-gmbh.de

Sledujte nás na sociálních sítích



Výkonný. Bezpečný. Snadná montáž.

ŘETĚZOVÝ POHON KS15



Pohyb těžkých břemen je pro něj snadný úkol.

Řetězový pohon KS15

Pohyb těžkých břemen je pro něj snadný úkol.

Výkonný tahoun pro střešní okna: s tlačnou silou 1 500 N ovládá KS15 i velká a těžká okna bezpečně a spolehlivě. Díky velkoplošným otevíracím prvkům lze snížit počet potřebných otvorů pro odvod kouře, což umožňuje ekonomickou realizaci moderních požadavků na požární ochranu. Navíc zaujme svým jedinečným montážním systémem a rychlým připojením díky integrovanému konektorovému řešení.



KS15 je spolehlivý řetězový pohon pro vysoké zatížení od společnosti AUMÜLLER – vyvinutý pro maximální výkon, snadné ovládání a moderní design. S tlačnou silou 1 500 N ovládá i velká a těžká okna spolehlivě až do zdvihu 1 000 mm. To umožňuje realizovat větší otevírací prvky a snížit počet potřebných otvorů pro odvod kouře – ekonomicky a v souladu s požárními předpisy.

Kompaktní konstrukce a štíhlé hliníkové pouzdro se harmonicky začleňují do každého prostoru. Díky integrované elektronice S12 lze zdvih, rychlost a sílu zavírání flexibilně nastavovat pomocí softwaru DCT.

KS15 je vhodný jak pro samostatný provoz, tak pro synchronizované systémy s následným řízením – ideální pro komplexní stavební struktury.

Montáž lze snadno provést jednou osobou. Wire Click umožňuje rychlé zapojení bez použití nářadí – i při dodatečné instalaci. To šetří čas a snižuje instalační náklady. KS15 je dostupný ve variantě 24 V DC nebo 230 V AC a zaujme také svou symetrickou konstrukcí.

Závěr: S modelem KS15 nabízí AUMÜLLER promyšlené řešení pohonu, které spojuje výkon, inteligenci a design – pro vyšší bezpečnost, komfort a efektivitu v moderních budovách.

Hlavní přednosti



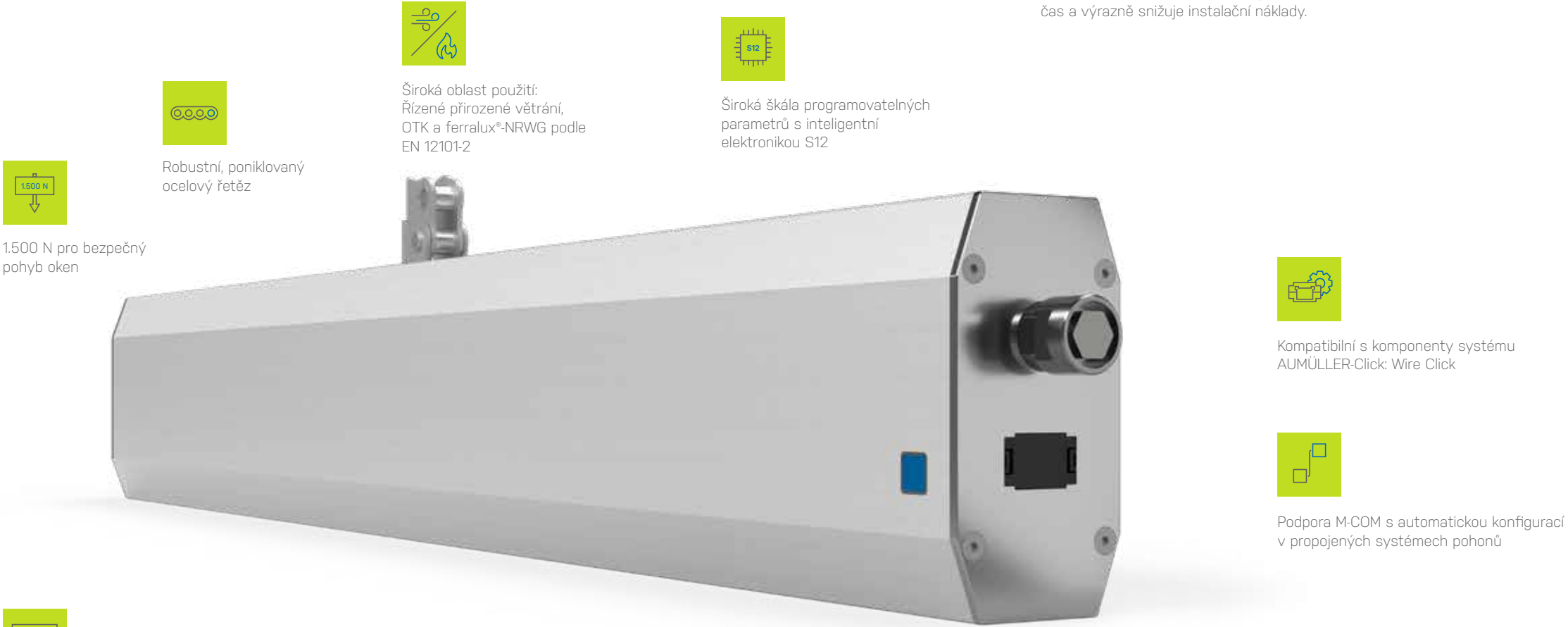
Snadná montáž
Díky chytrému montážnímu systému lze KS15 instalovat rychle a jednoduše. Řetěz se snadno upevní do konzole na křídle a pohon se zasune do montážních konzol. Jedna osoba zvládne montáž KS15 bez námahy. To šetří čas a výrazně snižuje instalační náklady.



Symetrie na okně
Symetrický výstup řetězu KS15 a jeho stejná konstrukční délka ve variantách 24 V a 230 V zajišťují jednotný vzhled a rovnoměrné přenášení síly na okno.



Wire Click
Wire Click systém od společnosti AUMÜLLER umožňuje rychlé a bezchybné zapojení pohonu KS15 bez použití nástrojů, a to i v stísněných instalačních podmínkách. Toto řešení se zásuvným konektorem dokonale doplňuje systém rychlé montáže a zajišťuje maximální efektivitu během instalace.



1.500 N pro bezpečný pohyb oken



Robustní, poniklovaný ocelový řetěz



Široká oblast použití:
Řízené přirozené větrání,
OTK a ferralux®-NRWG podle
EN 12101-2



Široká škála programovatelných
parametrů s inteligentní
elektronikou S12



Kompatibilní s komponenty systému
AUMÜLLER-Click Wire Click



Podpora M-COM s automatickou konfigurací
v propojených systémech pohonů



Konfigurator DCT pro nastavení
parametrů pohonu (např. rychlost,
síla, měkký rozběh)



Moderní design, pouzdro z
eloxovaného hliníku, možnost
lakování v barvách RAL



Montáž na rám



Chytrý montážní systém šetří
čas i práci při instalaci

M-COM:

M-COM provede během několika sekund automatickou konfiguraci sledované synchronizace pohonů a v případě použití dodatečných uzamykacích pohonů také pořadí zavírání. Optická indikace M-COM zobrazuje úspěšnou konfiguraci, počet připojených komponent a v nouzové situaci také případné poruchy.

DCT:

Konfigurační software AUMÜLLER DCT (Direct Configuration Tool) umožňuje konfiguraci pohonů AUMÜLLER. Individuální přizpůsobení parametrů pohonu – i po instalaci – umožňuje flexibilně reagovat na stavební podmínky nebo specifické požadavky zákazníků. Kromě konfigurace nabízí software také rozsáhlé diagnostické funkce.

Řetězová technologie:

V řetězových pohonech AUMÜLLER používáme výhradně korozvzdorné a bezúdržbové válečkové řetězy. Stabilita našich řetězů vychází z jejich konstrukční tuhosti. To umožňuje jejich použití v aplikacích s vysokým tahovým zatížením. V závislosti na délce a dimenzování jsou tyto řetězy vhodné také pro tlakové zatížení.