montageanleitung

edelstahl-rollbeschlag fuer schiebetueren
astec b.410

pruefen Sie die vollstaendigkeit der gelieferten teile anhand des packzettels und legen Sie folgendes werkzeug bereit:

- bohrmaschine
- inbusschluessel gr. 2,5 + 3 mm
- schraubendreher torx 20

-> montageschritte fuer astec b.410 mit deckenfuehrung 40/20 mm

1. bodenschiene installieren

richten Sie die edelstahl fuehrungsleiste in dem von Ihnen gewuenschten abstand der tuer zur wand aus und befestigen Sie diese mit hilfe des bereits aufgebrachten klebebandes auf dem boden. beachten Sie, dass ebenheit, geradheit und der horizontale einbau der fuehrungsschiene gegeben ist.

2. deckenfuehrung montieren

position der deckenfuehrung lotrecht ueber dem bodengefuehrten beschlag anzeichnen.
befestigungsbohrungen der deckenfuehrung markieren. bohrungen vornehmen, duebel einschlagen und deckenfuehrung verschrauben.

3. laufrollen montieren

montieren Sie nun die laufrollen an das tuerblatt. dazu werden die vormontierten laufradeinheiten demontiert, indem Sie die radscheiben gegen den uhrzeigersinn drehen und damit die zentrale, innenliegende verbindungsschraube loesen. entfernen Sie die sicherungsscheibe und setzen Sie die radhaelfte mit dem angebauten kugellager in die glasbohrung ein. vergewissern Sie sich, dass Sie die pvc-scheiben zur vermeidung des glas-/metall-kontaktes vorher zwischen glas und sicherungsscheibe eingelegt haben, ebenso den pvc-streifen zwischen glaskante und felge. befestigen Sie den laufradsatz in der glasscheibe durch wiedereinsetzen der sicherungsscheibe und verbinden Sie nun die zweite laufradscheibe mittels der zentralen verbindungsschraube wieder mit dem laufradsatz. es ist zwingend darauf zu achten, dass die zentrale verbindungsschraube mit einer schraubensicherung versehen wird.

4. tuerblatt vorbereiten und einsetzen

befestigen Sie die mitgelieferten filzstreifen auf der glasscheibe im bereich der deckenfuehrung, indem Sie jeweils 2-3 stck ca. 6 bis 10 cm lange streifen auf beiden seiten des glases aufkleben. die filzstreifen vermeiden den glas-/metallkontakt in der deckenfuehrung und sichern einen nahezu geraeuschlosen lauf des tuerblattes. das tuerblatt beim einsetzen zuerst schraeg nach oben in das U-profil einfuehren und dann senkrecht nach unten in die nuten einstellen. die feststeller so in der deckenfuehrung positionieren, dass das stirnseitige auffahren des tuerblattes auf die wand bzw. die glas/glas-kollision bei zweituerigen einlaeufigen anlagen sicher vermieden wird. danach die feststeller durch die deckenfuehrung hindurch mit holzschrauben in der decke befestigen.

ggf. griffstange/griffmuschel montieren und beschlaege und griffe mit weichem tuch reinigen

.

astec gmbh. design beschlaege. mauersteige 2. d-72469 messstetten-tieringen. fon +49 7436-92979-0
gf simone koch-schlegel. HRB 400802 stuttgart. www.astec-design.de. info@astec-design.de

montageanleitung

edelstahl-rollbeschlag fuer schiebetueren
astec b.410

-> montageschritte fuer astec b.410 mit deckenfuehrung 60/30mm und daempfsystem

1. bodenschiene montieren

richten Sie die edelstahl fuehrungsleiste in dem von Ihnen gewuenschten abstand der tuer zur wand aus und befestigen Sie diese mit hilfe des bereits aufgebrachten klebebandes auf dem boden. beachten Sie, dass ebenheit, geradheit und der horizontale einbau der fuehrungsschiene gegeben ist.

2. deckenfuehrung montieren

zweiteilige deckenfuehrung zerlegen und mit hilfe eines inbusschluessel gr. 3 die senkkopfschrauben m5x8mm loesen und den verblendungswinkel von der traegerschiene loesen. vormontierter tuerdaempfer/endanschlag kann im profil verbleiben.

position der deckenfuehrung lotrecht ueber dem bodengefuehrten beschlag anzeichnen. befestigungsbohrungen der traegerschiene markieren. bohrungen vornehmen, duebel einschlagen und traegerschiene verschrauben.

3. laufrollen montieren

montieren Sie nun die laufrollen an das tuerblatt. dazu werden die vormontierten laufradeinheiten demontiert, indem Sie die radscheiben gegen den uhrzeigersinn drehen und damit die zentrale, innenliegende verbindungsschraube loesen. entfernen Sie die sicherungsscheibe und setzen Sie die radhaelfte mit dem angebauten kugellager in die glasbohrung ein. vergewissern Sie sich, dass Sie die afm-scheiben zur vermeidung des glas-/metall-kontaktes vorher zwischen glas und sicherungsscheibe eingelegt haben, ebenso den afm-streifen zwischen glaskante und felge. befestigen Sie den laufradsatz in der glasscheibe durch wiedereinsetzen der sicherungsscheibe und verbinden Sie nun die zweite laufradscheibe mittels der zentralen verbindungsschraube wieder mit dem laufradsatz. es ist zwingend darauf zu achten, dass die zentrale verbindungsschraube mit einer schraubensicherung versehen wird.

4. ausloeser am tuerblatt montieren

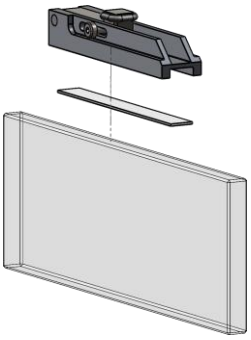
aufkleben der ausloeser fuer endanschlag / tuerdaempfer

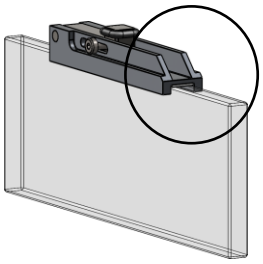
die position der ausloeser fuer die stopp- bzw. daempffunktion muss den auftragszeichnungen entnommen werden. die glasflaechen und die glaskante muessen gereinigt werden, hierfuer beigepacktes reinigungstuch verwenden. die staub- und fettfreiheit muessen gewaehrleistet sein. damit eine solide haftung erreicht werden kann, muessen die klebeflaechen an dem glastuerblatt mit beigefuegtem primer bestrichen werden. die empfohlene verarbeitungstemperatur fuer primer und werkstoff liegt zwischen 15°C und 25°C. die kartusche an gekennzeichneter stelle eindruecken, bis ein vernehm- und spuerbares klacken erfolgt. glasflaechen im bereich der verklebung gleichmaessig bestreichen, je nach temperatur und luftfeuchte, luftzirkulation und porositaet der oberflaeche eine ablueftzeit von mindestens 5 minuten beachten. achtung: primer nur einmal auftragen.

astec gmbh. design beschlaege. mauersteige 2. d-72469 messstetten-tieringen. fon +49 7436-92979-0
gf simone koch-schlegel. HRB 400802 stuttgart. www.astec-design.de. info@astec-design.de

die grosse schutzabdeckung vom klebeband vollstaendig entfernen und das klebeband auf der unterseite des ausloesers anbringen, die zweite schutzabdeckung vollstaendig entfernen und den ausloeser an vorher markierter stelle am tuerblatt mit ca. 20N/cm² anpressen. die endklebkraft bei 20°C wird nach ca. 72 std. erreicht, wobei waerme den prozess beschleunigt.

sicherheitshinweis: nur in gut beluefteten raeumen anwenden, nicht direkt einatmen, beigefuegte handschuhe verwenden, augen- und hautkontakt vermeiden.





schraege kante des ausloesers zeigt immer zur vertikalen glasaussenkante bzw. richtung tuerdaempfer/ endanschlag

5. tuerblatt einsetzen

bei **aufgesetzter** montage das tuerblatt einstellen, die endpositionen der endanschlaege bzw. tuerdaempfer anhand der bereits aufgeklebten ausloeser positionieren und diese mithilfe der gewindestifte fixieren. danach daempf- bzw. stoppfunktion pruefen. abschliessend den verblendungswinkel einsetzen und wieder verschrauben.

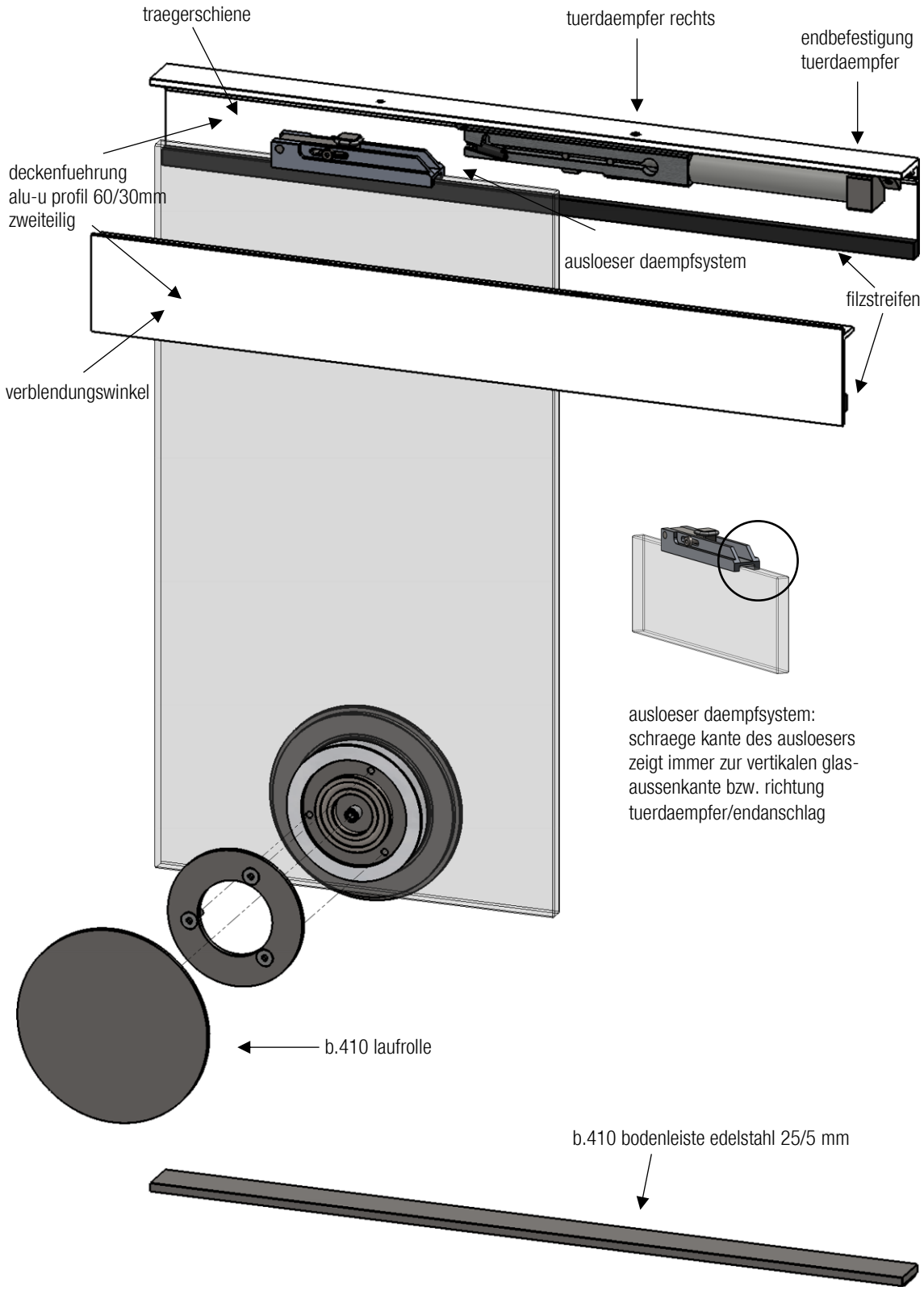
bei **eingelassener montage** erfolgt das verschrauben der deckenfuehrung ohne demontage des verblendungswinkels. bitte beachten: hoehenjustierung des ausloesers nicht direkt zugaenglich. ein ausheben des tuerblattes ist notwendig.

ggf. griffstange/griffmuschel montieren und beschlaege und griffe mit weichem tuch reinigen.

astec gmbh. design beschlaege. mauersteige 2. d-72469 messstetten-tieringen. fon +49 7436-92979-0
gf simone koch-schlegel. HRB 400802 stuttgart. www.astec-design.de. info@astec-design.de

montageanleitung

montagebeispiel
astec b.410 mit deckenfuehrung 60/30 mm mit daempfung



ausloeser daempfsystem:
schraege kante des ausloesers
zeigt immer zur vertikalen glas-
aussenkante bzw. richtung
tuerdaempfer/endanschlag

4/5 – 10.2021

astec gmbh. design beschlaege. mauersteige 2. d-72469 messstetten-tieringen. fon +49 7436-92979-0
gf simone koch-schlegel. HRB 400802 stuttgart. www.astec-design.de. info@astec-design.de

pflege- und wartungshinweise

zur den edelstahl tuerbeschlaegen

die tuerbeschlaege der gattung designbeschlag aus edelstahl sichtbar sind aus nichtrostendem edelstahl hergestellt. der massive edelstahl rostfrei der klasse V2A (werkstoff nr. 1.4301) wird praezise und hochwertig verarbeitet. ganz besonders aufwaendig werden die dekorativen oberflaechen durch schleifen und anschliessendes buersten gefertigt.

obwohl edelstahl rostfrei unter normalen atmosphaerischen bedingungen nicht korrodiert, ist eine laufende pflege zur erhaltung einer schoenen dekorativen oberflaeche ebenso unerlaesslich wie zur sicherung seiner hygienischen eigenschaften.

verwenden Sie zur regelmaessigen pflege ein handelsuebliches edelstahlspray. diese pflegesprays werden von verschiedenen herstellern ueber baumaerkte oder im einschlaegigen haushaltsfachhandel vertrieben.

tragen Sie die reinigungsfluessigkeit mit einem weichen tuch auf die edelstahl-oberflaechen auf und wischen Sie ablagerungen wie fett, verunreinigungen aus der luft, schweissrueckstaende etc. ab. polieren Sie mit einem trockenen tuch nach. so werden Sie ueber viele jahre freude an den schoenen edelstahl-tuerbeschlaegen haben. vermeiden Sie unbedingt kratzende, scheuernde reinigungsmittel bzw. reinigungswerkzeuge.

die kugellager der laufrollen sind grundsaetzlich abgedichtet und lebensdauergeschmiert. wischen Sie die polyamidrollen mit einem feuchten tuch ab. hier koennen staubablagerungen und sonstige luftverunreinigungen zu belaegen fuehren. unruhiger lauf und ggf. blockieren der rollen sind die folge. bei den rollbeschlaegen sollten die bodenfuehrungen regelmaessig mit dem staubsauger gereinigt werden, um insbesondere grobe verunreinigungen zu entfernen. kleine steine oder sonstige feste schmutzpartikel werden von den laufraedern entweder zertruemmert oder in das weiche polyamid- oder holzmaterial der bodenschienen hineingedrueckt. beides fuehrt zu einem unruhigen lauf und zu stoerenden geraeuschen.

grundsaetzlich sollte bei geraeuschen oder unruhigem lauf auch der feste sitz der schrauben ueberprueft werden. verwenden Sie dazu grundsaetzlich neuwertiges werkzeug, damit die innenformen der schrauben nicht beschaedigt werden. auch diese sind ja dekoratives element der beschlaege. pruefen Sie von zeit zu zeit, ob die feststeller noch an der richtigen position sitzen und festen sitz haben. ebenso muss die bodenfuehrung auf festen sitz ueberprueft werden. pruefen Sie auch die aushebesicherung und sichern Sie die position.

Ihre edelstahl sichtbar-beschlaege danken Ihnen die pflegebehandlung durch lange lebensdauer, gute funktion und allseits schoenes und edles aussehen.

astec gmbh. design beschlaege. mauersteige 2. d-72469 messstetten-tieringen. fon +49 7436-92979-0
gf simone koch-schlegel. HRB 400802 stuttgart. www.astec-design.de. info@astec-design.de