

B-Lock Flex nøglerør Ø50/70 mm – Monteringsvejledning

Blå klasse ved brug af lim:

Efter forboring MIDT i en murstens højde med et 6 mm bor for afmærkning af/til centerkrydset, bores der helt igennem med et 51/71 mm hulbor for klargøring til prøvemontage af samtlige dele. Nøglerør kan monteres mekanisk i murværk og i beton væg med det indbygget patenteret ekspansionsrør. I alm murværk hvor ekspansionsbeslag rammer hulmur benyttes to-komponent lim (f.eks. UPM 44 på rør i væg + evt. 12mm limanker i passende længde) afhængig af de enkelte forhold.

Blå klasse ved brug af ekspansionsrør:

Efter at borearbejdet af 51/71 mm hul er afsluttet, prøvemonteres samtlige dele. Nøglerør monteres mekanisk i murværk og beton væg med det indbygget patenteret ekspansionsrør. To-komponent lim SKAL IKKE bruges mere - alt afhængig af de enkelte forhold der monteres under. Det indbygget ekspansionsrør på nøglerøret spændes op ved hjælp af (monteringsværktøj som sørger for rette placering i dybde og retning, sætbolt M12 x 30 mm i bunden af nøglerøret / ekspansionsrør spændes hårdt sammen med 19 mm skraldenøgle). Efter sammen spænding, afmonteres værktøjet, og nøglerøret er færdig monteret). Ved montage i blød væg, kan ekspansion naturligvis benyttes, men lim skal også bruges for opretholdelse af godkendelse.

Rød klasse:

Efter at borearbejdet er afsluttet prøvemonteres samtlige dele inkl. den indvendige montageboks. Herefter måles den overskydende længde på gevindrøret/stangen, delene afmonteres igen og gevindrøret/stangen kortes op. Den yderste del af murhullet forsynes med et lag to-komponent lim eller silikone-fugemasse hele vejen rundt. Samtlige dele monteres igen. Efterspænding kan foretages indiv. i montageboks eller i B-Lock Flex nøgleboks med skraldenøgle.

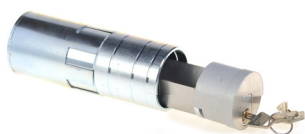
Efter endt montage, kan installationen afsluttes med Birepo's borefri dækkraue – udfærdiget i rustfri stål med eller uden logo.

NB. Husk inden brug af to-komponent lim på rør i væg f.eks. UPM 44, skal hullet rengøres for støv og lign. Se to-komponent lims brugsanvisning inden montering.

Ved montage af ovalcylindre i aluminiumsindsats placeres kamstykke i udfræsning på cylindre. Nøgle udtag er lodret. Kamstykke griber ind i udfræsning indiv. i nøglerøret. Mellemlade monteres inkl. nøglering eller nøgleskuffe. Alle dele fastspændes med 2 stk. unbrako skruer (5 x 25 mm) der smøres med LocTite el. lign. inden fastspænding. NB: Kamstykket ved vendes begge veje, for at tvinge højre eller venstre åbning.

Fortsætter på næste side ...

Flex nøglerør



Med ekspansionsrør



Messum as
SikkerhedsBranchen
Den Danske Branche forening for Sikkerhed og Sikring

Indvendig montageboks



Overvågning: 6 mm magnetkontakt eller mekanisk switch bruges til overvågning af nøgleboks. Den leveres med nogle meters kabel som føres gennem rustfri rør bolt. Det hele kan samles med el.galv rør muffe 15x40 mm til gevindrør, der afsluttes indiv. i montageboks til rød installation. Som afslutning monteres godkendt indvendig kombineret montageboks- og ankerplade som indeholder klemrække til montage af endemodstand fra AIA/ABA anlæg, samt switch på låg mod åbning. Desuden er der trækafastning på ledninger til videre i installationen. Montageboksen kan også bruges til samling af øvrige ledninger som f.eks. fra forbikoblere m.v.

Til B-Lock Flex nøgleboks bevægelige dele anbefales smøring med PTFE smøremiddel (Teflon tyndtflydende olie som f.eks. fra Würth HHS FLUID) 1-2 gange om året. Låsecylindre bør ligeledes vedligeholdes/smøres i henhold til leverandørens anvisninger. Overfladebehandling: Røret el-galv. alu. indsats annodiseret 10 my natur.

Flex nøglerør



Med ekspansionsrør



Indvendig montageboks

