

Cleverfit uni smart fitting

Finland - Purmo



- Helppo asennus
- Korkea yhteensopivuus
- Kestävyys
- Tarkastusreiät visuaalista tarkastusta varten
- Korroosionkestävyys

Kuvaus

CLEVERFIT Uni Smart Fitting on suunniteltu helppoon ja tehokkaaseen asennukseen useissa sovelluksissa, kuten keskuslämmityksessä, vedenjakelussa ja lattialämmityksessä. Messinkirungolla, nailonholkkirenkaalla ja ruostumattomasta teräksestä valmistetulla hihalla varustettu liitin sisältää tarkastusreiät visuaalista tarkastusta varten ja varmistaa korroosionkestävyyden dielektrisillä liittimillä. Yhteensopiva PEX- ja monikerroksisten putkien kanssa, liittimet tukevat tasaista suorituskkyä korkeissa paineissa ja lämpötiloissa. Erikoispuristustyökalujen käyttö varmistaa pitkäkestoiset, vuotamattomat liitokset

Käyttöalue

CLEVERFIT Uni Smart Fitting on täydellinen keskuslämmitykseen, vedenjakeluun, lattialämmitykseen, paineilmajärjestelmiin ja sadeveden käsittelyyn. Se varmistaa luotettavat liitännät uusissa asennuksissa ja saneerauksissa. Liitin sopii PEX- ja monikerrospotkille, joiden halkaisija on 16 mm - 32 mm, noudattaen enimmäistyöparametreja 95°C ja 10 bar.

Mitoitus

Valintakriteerit riippuvat putken halkaisijasta ja sovellustyyppistä. Nopeaan valintaan käytä esittämme tai suunnittelupalveluamme räätälöityihin ratkaisuihin.

Sovellusalue

Tekstin käännös: CLEVERFIT Uni Smart Fitting -liittimen käyttöä varten varmista, että putki on leikattu kohtisuoraan oikeilla työkaluilla. Kalibroi putki pyöreän muodon saavuttamiseksi ja työnnä se sitten kokonaan liittimeen. Käytä puristustyökalua, joka on yhteensopiva liittimen koon ja profiilin kanssa. Tämä takaa turvallisen ja vuotamattoman asennuksen. Liittimen visuaalinen tarkastus sisäänrakennettujen tarkastusreikien kautta varmistaa oikean kokoonpanon.

RT-kortisto

CLEVERFIT Uni Smart Fitting sisältää messinkisen CW617N rungon, dielektrisen nailonholkkarenkaan ja AISI 304 ruostumattomasta teräksestä valmistetun holkin. Se on suunniteltu keskuslämmitykseen, veteen, lattialämmitykseen, paineilmajärjestelmiin ja sadevesiasennuksiin. Yhteensopiva PEX- ja monikerrospotkien kanssa, joiden halkaisija on 16-32 mm, se takaa kestävyden jopa 95°C ja 10 barin paineessa. Liittimessä on tarkastusreiät visuaalista tarkastusta varten ja se vaatii asianmukaiset kalibrointi- ja puristustyökalut asennukseen. Ihanteellinen sekä uusiin asennuksiin että saneerauksiin, tarjoten luotettavat, vuotamattomat liitokset korkealla korroosionkestävyydellä

Takuu

Purmo Group Finland Oy myöntää tuotteilleen 10 vuoden takuun toimituspäivästä laskien. Sähköisten komponenttien osalta takuu on kaksi vuotta. Takuu kattaa materiaali -ja valmistusviat. Korvattavan tuotteen tilalle toimitamme veloituksetta samanlaisen tai teknisiltä ominaisuuksiltaan vastaavan tuotteen. Lue lisää Takuuehdot osiossa.

Tekniset tiedot

Ominaisuudet	Yksiköt	Arvot
Etim Class		EC003024 - Putkiosa kahdella liitännällä
Syvyys	millimetri (mm)	35
Paino	kilogramma (kg)	1,7, 15
Korkeus	millimetri (mm)	40
Malli / Tyyppi		1-osainen
Muoto		suora
Avaimen leukaväli	millimetri (mm)	27
Liitäntä 1		metrinen sisäkierre
Liitäntä 2		metrinen sisäkierre
Pituus	millimetri (mm)	35
Kiristysmomentti	newtonmetri (Nm)	25, 35
Pintasuojausliitäntä 1		nikkelöity
Pintakäsittelyliitäntä 1		peitattu
Pintasuojausliitäntä 2		nikkelöity
Pintakäsittelyliitäntä 2		peitattu
Muotokoodi liitäntä 1		useita
Muotokoodi liitäntä 2		useita
Maksimi käyttöpaine maksimi keskilämpötilassa	baari (bar)	10
Putkiosan pääväri		muu
Seinänvahvuus, kytkentäputki liitos 1	millimetri (mm)	2
Yhteysindikaattorilla		Yes
Zeta-arvo (KV-arvo)		5.4
Katettu		No
Tiivisteillä		Yes
Nimellishalkaisija liitäntä 2		3/4" (20)
Epäkeskeinen		No
Tyhjennysaukolla		No
Ilmaruuvilla		No
Putken ulkohalkaisija liitäntä 1	millimetri (mm)	17, 20
Laipan paineluokka		PN 10
Sisäisellä pysäyttimellä (pysäytysreuna)		No
Seinämän paksuus liitäntä 1	millimetri (mm)	2
Vakiolaippa		ANSI
FM-merkitty		No
UL-merkintä		No
ULC-merkintä		No

Ominaisuudet	Yksiköt	Arvot
LPCB -merkintä		No
Tiivistemateriaali		EPDM
Supistus		No
Maksimikäyttöpaine, 20 °C	baari (bar)	10
Väliaineen lämpötila (jatkuva)	celsiusaste (°C)	5, 90
Nimellishalkaisija liitانتä 1		muu
Lämpöeristeellä		No
Vetolujuus		Yes
Järjestelmäkohtainen		Yes
Materiaali liitانتä 1		messinki
Materiaali liitانتä 2		messinki
Materiaalin laatu liitانتä 1		messinki CuZn39Pb3 (CW617N)
Materiaalin laatu liitانتä 2		messinki CuZn39Pb3 (CW617N)
Kiristysmomentti	newtonmetri (Nm)	25, 35

Dokumentaatio

Asiakirjan kuvaus	Asiakirjan tyyppi	Link
-------------------	-------------------	------

Artikkelit

Tuotenumero	Osan kuvaus
FBWAMFNE17000SR0	Cleverfit uni smart liitin 17x2 mm
FBWAMFNE20000SR0	Cleverfit uni smart liitin 20x2 mm