



NAFICON

NAF1000



Naficon on vuonna 1994 perustettu kuituoptisten tietoliikenne- ja televerkkojen passiivituotteisiin erikoistunut yritys. Naficon sijaitsee Nauvossa, Turun saaristossa. Kolmen vuosikymmenen aikana olemme vakiinnuttaneet paikkamme yhtenä johtavista kuitualan toimijoista. Laatu, joustavuus ja ymmärrys ovat kolme sanaa, jotka kuvaavat parhaiten Naficonin toimintaa. Hyvälaatuisten materiaalien ja uusimpien tuotantolaitteiden käyttö, sekä oman taidon ylläpito ja jatkuva kehittäminen ovat syitä hyvän laadun ja osaamisen säilyttämiseen vuodesta toiseen.



Vuoden 2015 heinäkuussa perustimme tytäryhtiön Dubaihin, Arabiemiraatteihin. Yrityksen nimi on NFOM (Naficon Fiber Optic Manufacturing) LLC. NFOM valmistaa lähes kaikkia vastaavia tuotteita kuin mitä valmistetaan Suomessa, käyttäen samoja materiaaleja ja samanlaisia tuotantolaitteita. Tiettyjen tuotteiden, kuten esimerkiksi mastotrunkkien, valmistus alusta asti tapahtuu edelleen vain Nauvossa. NFOM:n tuotanto alkoi helmikuussa 2016. Huhtikuussa 2017 NFOM laatujärjestelmä sai ISO 9001 laatusertifikaatin.



Tuotantomme Suomessa sijaitsee siis Nauvossa. Valmistamme häntä- ja kytkentäkuituja, monikuituisia valmiiksi liittimillä päätettyjä kaapeleita sekä sisä- että ulkokäyttöön. Näiden lisäksi teemme esikaulustettuja paneeleita eri kytkentämekaniikkojen paneeleihin ja koteloihin.

Valmistamme tuotteita kaikilla yleisimmillä liittintyypeillä: LC, LC, FC ja ST. SC-, LC- ja FC-liittimiä teemme UPC-hionnan lisäksi myös APC-hionnalla. Muilla liittintyypeillä päätetyt tuotteet, esimerkiksi MTP/MPO ja E2000, pystymme toimittamaan yhteistyökumppaniemme avulla.



Kattavan oman tuotteiden varaston lisäksi meiltä löytyy kaikki valokuituverkon passiiviset tarvikkeet hyllystä. Adaptit, kuitujatkossuojat, vaimentimet, jakajat, CWDM:t, jne. Meillä Nauvossa on varastossa tuhansia tuotteita omista kytkentäkaapeleista jakajiin, joten suurienkin määrien toimittaminen päivässä luonnistuu.

Joustavuus, laatu ja ymmärrys

- kolme sanaa, jotka kuvaavat Naficonin tuotteita ja toimintaa

NAF1000 tuoteryhmään kuuluu ristikytöntäkaapit, jatkoskaapit ja valmismoduulit. Naficonin kaapit ovat väriltään "Itämeren" sinisiä.

Ristikytöntäkaapit

Ristikytöntäkaappeja on kahta kokoa, 600x300x2000mm ja 600x300x2200mm (LxSxK). Kaapit voi saada sekä kaikilla seinillä ja ovilla tai sitten jättämällä osan seinistä pois. Kaappiin on mahdollista myös asentaa lukko. Taulukosta näkee sähkönumerot eri versioille.



NAF1000 Ristikytöntäkaappi	
Sähkönumero	Tuote
7264185	NAF1000 2000mm
7262395	NAF1000 2000mm ilman takaseinää
7262396	NAF1000 2000mm ilman takaseinää ja sivuseiniä
7262397	NAF1000 2000mm takaseinällä ilman sivuseiniä
7262398	NAF1000 2000mm takaseinällä+ yhdellä sivuseinällä
7262399	NAF1000 2000mm yhdellä sivuseinällä
7264177	NAF1000 2200mm
7264351	NAF1000 2200mm ilman takaseinää
7264352	NAF1000 2200mm ilman takaseinää ja sivuseiniä
7264353	NAF1000 2200mm takaseinällä ilman sivuseiniä
7264354	NAF1000 2200mm takaseinällä+ yhdellä sivuseinällä
7264355	NAF1000 2200mm yhdellä sivuseinällä

NAF1000

Jatkoskaapit

Jatkoskaapeista on olemassa ns. lattialla seisovat ja seinälle asennettavat versiot. Kaapeissa on kiinteät jatkoslevytelineet, paitsi 400mm leveässä, ja kääntyvä kehikko on jätetty pois. Kaappi on hyvin helppo käyttää. Taulukosta näkee sähkönumerot eri versioille ja tarvikkeille. Ensimmäisessä kuvassa on NAF1000 jatkoskaappi kiinteä 2000mm ja toisessa NAF1000 jatkoskaappi 2200mm.



NAF1000 Jatkoskaappi	
Sähkönumero	Tuote
7264192	NAF1000 jatkoskaappi 2000mm 3024 hitsauspaikkaa
7264193	NAF1000 jatkoskaappi 2200mm 3024 hitsauspaikkaa
7264195	NAF1000 jatkoskaappi 400mm leveä 2016 hitsaus-
7264197	NAF1000 seinäjatkosteline 1152 jatkospaikkaa
7268618	NAF1000 jatkoskaappi kiinteä 2000mm 3312 hitsaus-
7268464	NAF1000 jatkoskaappi kiinteä 2200mm 3312 hitsaus-
NAF1000 Jatkostarvikkeet	
Sähkönumero	Tuote
7262196	jatkoslevyteline RK-kaappi
7264194	jatkoslevyteline, jatkoskaappi
7264196	jatkoslevyteline kapea jatkoskaappi (400mm)
7264145	Jatkoslevy 48-k
7264198	NAF1000 kaappi seinäkiinnityssarja
7269282	Jatkoslevy 96-k



NAF1000 Jatkoskaappi kiinteä asennettuna. Kaapelit tuotu kaappiin ylhäältä ja jatkamiset aloitetaan kaapin yläosasta.

NAF1000 valmismoduulit

Ristikytöntäkaappeihin on saatavissa 24- ja 48-kuituisia moduuleja sekä SC-UPC että SC-APC liittimillä. Moduuleja saa myös LC-UPC ja LC-APC liittimillä, jolloin yhteen moduuliin voidaan asentaa 96 LC liittintä.

NAF1000

Moduuli on varustettu valmiskaapelilla, jossa liittimillä varustettu pää on asennettu valmiiksi koteloon ja toinen pää on avoin hitsausta varten.



NAF1000 Valmismoduulit	
HBBX sisä-ulkokaapeli (FZOMSU-SD mini musta)	
SC-UPC 24-kuitua	
Sähkönumero	Tuote
7264299	NAF1000 SC/- HBBX 24SML 5m
7262041	NAF1000 SC/- HBBX 24SML 10m
7264162	NAF1000 SC/- HBBX 24SML 15m
7262042	NAF1000 SC/- HBBX 24SML 20m
7264816	NAF1000 SC/- HBBX 24SML 25m
7264163	NAF1000 SC/- HBBX 24SML 30m
7262043	NAF1000 SC/- HBBX 24SML 35m
7262044	NAF1000 SC/- HBBX 24SML 50m
7269250	NAF1000 SC/- HBBX 24SML 65m
7269251	NAF1000 SC/- HBBX 24SML 80m

NAF1000 Valmismoduulit	
HBBX sisä-ulkokaapeli (FZOMSU-SD mini musta)	
SC-APC 24-kuitua	
Sähkönumero	Tuote
7264564	NAF1000 SCA/- HBBX 24SML 5m
7264368	NAF1000 SCA/- HBBX 24SML 10m
7269204	NAF1000 SCA/- HBBX 24SML 15m
7264369	NAF1000 SCA/- HBBX 24SML 20m
7264815	NAF1000 SCA/- HBBX 24SML 25m
7264370	NAF1000 SCA/- HBBX 24SML 35m
7264371	NAF1000 SCA/- HBBX 24SML 50m



SC-UPC 48-kuitua	
7264297	NAF1000 SC/- HBBX 48SML 5m
7262045	NAF1000 SC/- HBBX 48SML 10m
7264164	NAF1000 SC/- HBBX 48SML 15m
7262046	NAF1000 SC/- HBBX 48SML 20m
7264433	NAF1000 SC/- HBBX 48SML 25m
7262194	NAF1000 SC/- HBBX 48SML 30m
7262047	NAF1000 SC/- HBBX 48SML 35m
7262048	NAF1000 SC/- HBBX 48SML 50m



SC-APC 48-kuitua	
7264566	NAF1000 SCA/- HBBX 48SML 5m
7264372	NAF1000 SCA/- HBBX 48SML 10m
7264407	NAF1000 SCA/- HBBX 48SML 15m
7264373	NAF1000 SCA/- HBBX 48SML 20m
7264567	NAF1000 SCA/- HBBX 48SML 25m
7264374	NAF1000 SCA/- HBBX 48SML 35m
7264375	NAF1000 SCA/- HBBX 48SML 50m

NAF1000



NAF1000 Valmismoduulit	
HBBX sisä-ulkokaapeli (FZOMSU-SD mini musta)	
LC-UPC 24-kuitua	
Sähkönumero	Tuote
7269252	NAF1000 LC/- HBBX 24SML 5m
7269253	NAF1000 LC/- HBBX 24SML 15m
7269254	NAF1000 LC/- HBBX 24SML 25m
7269255	NAF1000 LC/- HBBX 24SML 35m
7269256	NAF1000 LC/- HBBX 24SML 50m
7269257	NAF1000 LC/- HBBX 24SML 65m
7269258	NAF1000 LC/- HBBX 24SML 80m



NAF1000 Valmismoduulit	
HBBX sisä-ulkokaapeli (FZOMSU-SD mini musta)	
LC-UPC 48-kuitua	
Sähkönumero	Tuote
7269259	NAF1000 LC/- HBBX 48SML 5m
7269260	NAF1000 LC/- HBBX 48SML 15m
7269261	NAF1000 LC/- HBBX 48SML 25m
7269262	NAF1000 LC/- HBBX 48SML 35m
7269263	NAF1000 LC/- HBBX 48SML 50m
7269264	NAF1000 LC/- HBBX 48SML 65m
7269265	NAF1000 LC/- HBBX 48SML 80m



LC-APC 48-kuitua	
Sähkönumero	Tuote
7269327	NAF1000 LCA/- HBBX 48SML 5m 1U
7269328	NAF1000 LCA/- HBBX 48SML 5m 2U
7269413	NAF1000 LCA/- HBBX 48SML 15m 2U
LC-APC 96-kuitua	
7269485	NAF1000 LCA/- HBBX 96SML 5m 2U
7269414	NAF1000 LCA/- HBBX 96SML 15m 2U
7269486	NAF1000 LCA/- HBBX 96SML 25m 2U

NAF1000 jaotinmoduulit

NAF1000 järjestelmään saa myös moduuleita, joihin on valmiiksi asennettu SC-APC- tai LC-APC jaotin. Myös GPON moduulit kuuluvat valikoimaan. Näitä tuotteita löytyy myös suoraan hyllystä.



Alla luettelo sähkönumerotuotteista.

NAF1000 jaotinmoduulit	
SC-APC	
Sähkönumero	Tuote
7268310	1x4 SCA JAOTINMODUULI/NAF1000
7264440	1x8 SCA JAOTINMODUULI/NAF1000
7264441	1x16 SCA JAOTINMODUULI/NAF1000
7262135	1x32 SCA JAOTINMODUULI/NAF1000
7262136	1x64 SCA JAOTINMODUULI/NAF1000
7269314	NAF1000 8 x 1:4 SCA
7269315	NAF1000 16 x PON-WDM SCA
7269335	NAF1000 16 x 1:2 SCA
LC-APC	
7263406	1x32 LCA JAOTINPANEELI/NAF1000
7263221	Päätemoduuli 1x32 LCA
7269321	Päätemoduuli 1x16 LCA
7269322	Päätemoduuli 1x8 LCA
7269323	Päätemoduuli 1x4 LCA
7269325	Päätekehikko NAF1000 Splitter

NAF1000



Myynti ja tekniikka:

Jussi Laine

+358 400 786 427

jussi.laine@naficon.fi

Heikki Rikkonen

+358 44 544 0702

heikki.rikkonen@naficon.fi

Toimisto:

+358 020 835 1662

naficon@naficon.fi

Naficon Liitin Oy

Lahdentie 7 D

21660 Nauvo FINLAND

www.naficon.fi