

# BD Q-Syte™ Split septum venttiilitulppa



BD Q-Syte™ on Split septum -tyyppinen desinfioitava venttiili. BD Q-Syte™ Split septum venttiili yhdistetään IV-linjaan vähentämään mikrobitartunnan riskiä ja antamaan lisäsuojaa IV-tien käsittelyssä..

Suljettu IV-järjestelmä sekä infuusiosta että injektiossa lisää sekä hoitohenkilökunnan että potilaiden turvallisuutta. Split septum venttiilitulppa vähentää kanylointiin liittyvien infektioiden riskiä verenkierrassa 64–70 prosenttia mekaaniseen venttiiliin verrattuna. <sup>1,2</sup>

## BD Q-Syte™ Split septum:

- suora virtausreitti, ei sisäisiä osia
- sileä ja tasainen pinta on helppo desinfioida
- pieni ja kevyt: mahdollisimman vähän lisäpainoa IV-linjaan
- mahdollisuus suureen virtaukseen, jos tarvitaan nopea annostelu

BD Q-Syte™ on valmistettu läpikuultavasta muovimateriaalista, joka mahdollistaa annostelun ja huuhtelun tarkkailemisen.

Tuotteesta on saatavana useita eri versioita ja siihen voidaan yhdistää suljettu BD Nexiva™ -IV-katetrijärjestelmä.

Yhdysvaltalainen CDC-keskus (Center for Disease Control and Prevention) julkaisi vuonna 2011 uudet suositukset suonensisäisiin katetreihin liittyvien infektioiden estämiseen. Niissä suositeltiin erityisesti Split septum -tyyppisten desinfioitavien kalvojen käyttöä mekaanisten venttiilien sijaan. Mekaanisissa venttiileissä on todettu suurempi infektioriski.



Tuotekuvaus	Täyttömäärä (ml)	Virtausnopeus (ml/min)	Laatikko/kpl	Tuotenumero
BD Q-Syte™, ei letkua	0,10	525	50/200	385100
BD Q-Syte™, 15 cm:n makroletku	1,14	445	25/200	385101
BD Q-Syte™, 15 cm:n mikroletku*	0,21	49	50/200	385102
BD Q-Syte™, 15 cm:n mikroletku*	0,21	49	50/50	385151
BD Q-Syte™, 15 cm:n kaksinkertainen makroletku	1,60	445	50/50	385161
BD Q-Syte™, 15 cm:n kolminkertainen makroletku	2,25	445	50/50	385162
BD Q-Syte™, 15 cm:n kaksinkertainen mikroletku	0,45	49	50/50	385163
BD Q-Syte™, 15 cm:n kolminkertainen mikroletku	0,80	49	50/50	385164
BD Connecta™ Q-Syte™ -kolmitiehana	0,31	390	50/500	394501
BD Q-Syte™-lääkkeenottoneula	0,10	525	25/100	385108

\* sisältää DEHP:tä

## Valmistusmateriaalit

polykarbonaatti  
silikoni  
polyvinyylilokloridi (BD Q-Syte ja jatkoletku)

Ei sisällä ftalaatteja tai lateksia (paitsi malli 385102, joka sisältää DEHP:tä)

## Pakkausmateriaalit:

paperi  
polyeteeni  
polyamidi  
kartonki  
aaltopahvi



## Sterilointimenetelmä

eteenioksidi  
säteilysterilointi (394501)



3 vuotta

CE-merkitty: MDD 93/42/EEC  
(luokka IIa)

1) Salgado CD, et al. Increased rate of catheter-related bloodstream infection associated with use of a needleless mechanical valve device at a long-term acute care hospital. Infection Control and Hospital Epidemiology. 2007;28.  
2) Rupp ME, et al. Outbreak of bloodstream infection temporally associated with the use of an intravascular needleless valve. Clinical Infectious Diseases. 2007;44.  
3) <http://www.cdc.gov/hicpac/pdf/guidelines/bsi-guidelines-2011.pdf>



Helping all people  
live healthy lives

Oy Becton Dickinson  
Äyritie 18  
01510 Vantaa  
Puh. (09) 8870 780  
[www.bd.com](http://www.bd.com)