

BD Q-Syte™ split septum



BD Q-Syte™ er en desinficerbar membran af split-septum-typen. BD Q-Syte™ split septum kobles til IV-linjen for at mindske risikoen for mikrobiel kontaminering og give en mere sikker infusionsbehandling.

Ved at lukke IV-systemet øges sikkerheden for både patienter og sundhedspersonale. En membran af split-septum-typen mindsker risikoen for kateterrelaterede infektioner i blodbanen med op til 70 % sammenlignet med en mekanisk ventil.^{1,2}



BD Q-Syte™ split septum:

- har en lige væskebane uden interne komponenter for at forebygge bakterievækst
- har en glat og jævn overflade, der er nem at desinficere
- er lille og let og forøger vægten af IV-linjen minimalt
- tillader stort flow ved behov for hurtig administration

BD Q-Syte™ er desuden fremstillet af et transparent plastmateriale for bedre kontrol af væskeflow og nemmere skyllning.

Findes i en række forskellige udgaver og modeller samt som en integreret del af BD Nexiva™ lukket IV-katetersystem.

Det amerikanske CDC (Center for Disease Control and Prevention) udgav i 2011 ny retningslinjer for forebyggelse af intravaskulære kateterrelaterede infektioner, hvori specifikt anbefales brug af en desinficerbar membran af split-septum-typen frem for bestemte modeller mekaniske ventiler pga. den højere infektionsrisiko ved brug af sidstnævnte.

Produktbeskrivelse	Fyldevolumen (ml)	Flow H ₂ O (ml/min)	Inder-/trsp.-emb.	Art.nr.
BD Q-Syte™ uden slange	0,10	525	50/200	385100
BD Q-Syte™ med 15 cm makroslange	1,14	445	25/200	385101
BD Q-Syte™ med 15 cm mikroslange *	0,21	49	50/200	385102
BD Q-Syte™ med 15 cm mikroslange	0,21	49	50/50	385151
BD Q-Syte™ med 15 cm dobbelt makroslange	1,60	445	50/50	385161
BD Q-Syte™ med 15 cm tredobbelts makroslange	2,25	445	50/50	385162
BD Q-Syte™ med 15 cm dobbelt mikroslange	0,45	49	50/50	385163
BD Q-Syte™ med 15 cm tredobbelts mikroslange	0,80	49	50/50	385164
BD Connecta™ Q-Syte™ trevejshane	0,31	390	50/500	394501
BD Q-Syte™ oprækskanyle	0,10	525	25/100	385108

* indeholder DEHP

Materialeindhold	Emballagemateriale	Steriliseringssmetode	CE-mærket iht. MDD 93/42/EØF (klasse IIa)
Polycarbonat	Papir	Ethylenoxid	
Silicone	Polyethylen	Strålingssterilisering (394501)	
Polyvinylchlorid (BD Q-Syte med forlængerslange)	Polyamid		
	Karton		
	Bølgepap		

Indeholder ikke phthalater eller latex
(bortset fra 385102, der indeholder DEHP)

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