

6.0 SPECIFICAȚII TEHNICE

Echipamentul electric medical a fost testat numai în ceea ce privește pericolele de electrocutare și incendiu, compatibilitatea electromagnetică, pericolele mecanice și alte pericole specificate și este în conformitate numai cu:

1. ANSI/AAMI ES60601-1: 2005 (R2012) și A1: 2012 și C1: 2009 (R2010) și A2:2010 (R2012), Echipamente electrice medicale – Partea 1: Cerințe generale pentru siguranța de bază și performanțele esențiale
2. CAN/CSA C22.2 nr. 60601-1:14, Echipamente electrice medicale – Partea 1: Cerințe generale pentru siguranța de bază și performanțele esențiale
3. IEC60601-1-2:2014, Echipamente electrice medicale – Părțile 1–2: Cerințe generale pentru siguranța de bază și performanțele esențiale – Standard colateral: Perturbații electromagnetice – Cerințe și teste



6.1 Specificațiile tehnice ale produsului

6.1.1 Specificații tehnice ale consolei CV4000

Clasificare:	Clasa 1 tip BF, piese aplicate
Protecție împotriva infiltrării lichidelor:	IPX2, picurare (încălinare la 15°)
Mod de funcționare:	Funcționare continuă cu încărcare intermitentă
Tensiune de intrare:	100–240 V c.a.
Frecvență:	50/60 Hz
Fugă de linie (atingere):	< 100 μA, funcționare normală < 500 μA, defecțiune singulară
Consum de putere:	150 VA
Siguranțe fuzibile:	T3.15AH 250 V
Interval de presiune a fluidului:	10–150 mmHg (± 20 mmHg) (valoare implicită în fabrică la 30 mmHg)
Debit al consolei:	0–2500 (± 20%) ml/minut
Dimensiuni:	16,2 in (lățime – față), 13,9 in (lățime – spate), 7,6 in (înălțime), 16,6 in (adâncime) 41,1 cm (lățime – față), 35,3 cm (lățime – spate), 19,3 cm (înălțime), 42,2 cm (adâncime)
Greutate:	18,5 lb (8,4 kg)
Unitatea de măsură:	mmHg, LH2O (1 LH2O = 2,2 mmHg)

NOTĂ: Consola de irigare CrystalView™ Pro și accesoriile sale conțin componente electronice și pot necesita manipularea specială pentru eliminare la sfârșitul duratei de viață. Pentru eliminare în Uniunea Europeană sau alte orientări locale privind eliminarea componentelor electronice, consultați secțiunea „1.6 Directive privind protecția mediului”.

