

■ KESKIKOKOISET HÖYRYAUTOKLAAVIT

Azteca AC -sarja



- Pyöreä kammio suurella kapasiteetilla – 75–200 litraa.
- Keskitetty rakenne – 75 litran laite sopii tarkalleen 1 STU:hun.
- Helppokäyttöisiä – toimivat yhdellä kosketuksella.
- Nopeita ja taloudellisia – sterilointijaksot alkaen 21 minuutista pitkälle kehittyneillä veden- ja energiansäästöjärjestelmillä.
- Paras ratkaisu – sairaaloihin, lääkärikeskuksiin ja sekundaarisiksi autoklaaveiksi leikkaussaleihin hätätapauksia varten.



Azteca AC-470



Maahantuaja:
Finstec Oy
Osoite: Sienitie 46, 00760 Helsinki
Puhelin: 010 470 1470
Web: www.finstec.fi
E-mail: myynti@finstec.fi

Valmistaja:
Celitron Medical Technologies Kft.
Osoite: H-2600 Vác, Szent László str. 36, Hungary
Puhelin: +36 27 412-610, Faksi: +36 27 412-611
Web: www.celitron.com
E-mail: info@celitron.com

celitron
medical technologies



sterilointia huipputekniikalla
Ammattikäyttöiset autoklaavit ja sairaalahäätteen käsittelyratkaisut

Azteca AC -sarja

Azteca AC -tuoteperhe koostuu esi- ja jälkityhjiön sisältävistä autoklaaveista, jotka on tarkoitettu korkealaatuisen pakattujen tai pakkaamattomien esineiden, kuten tekstiilien, kirurgian instrumenttien, välineiden ja muiden lämpöä ja kosteutta kestävien materiaalien sterilointiin. Suuren kapasiteetin omaavina (75 – 200 litraa) ne soveltuvat käytettäväksi monipuolisesti sairaaloiden, lääkärikeskusten ja leikkaussalien sovelluksissa.

Azteca AC -autoklaavit käyttävät paineistettua höyryä sterilointiaineena lämpötila-alueella 121 °C – 134 °C. Laitteet on varustettu vakiona sisäisillä höyrykehittimillä, jotka mahdollistavat nopeammat sterilointijaksot alhaisella energiankulutuksella ja poistavat riippuvuuden ulkoiseen höyrynlähteeseen ja sen höyryn laatuun.

Paineastia on vaipalla lämmitetty pyöreä kammi, joka on valmistettu korroosionkestävästä, sähköiiltoitetusta ruostumattomasta teräksestä 316 L. Erittäin tehokkaasta, korkealaatuisesta Hanno-Tech -lämmöneristysmateriaalista ei vapaudu hiukkasia; Azteca AC -autoklaaveja voidaan näin ollen käyttää steriileissä tiloissa. Uudenaikainen lämmöneristystekniikka tehostaa edelleen laitteiden korkeaa energiahyötysuhdetta.

Mikroprosessoriin perustuva ohjausjärjestelmä; paras käytettävissä oleva Freescale-tekniikka ohjaa automaattisesti kaikkia toimintoja. Järjestelmässä sisältää digitaalisen, värillisen LCD-kosketusnäyttöpäätteen, tiedonsiirron, vianmäärityksen itse suoritettuna ja etätoimintona sekä tietokoneiliitännän ulkoista dokumentointia ja tulostusta varten. Nämä ominaisuudet auttavat varmistamaan luotettavan, turvallisen ja käyttäjäystävällisen toiminnan. Näytettävät tiedot ovat käyttäjien saatavilla useilla eri kielillä.



TEKNISET TIEDOT:

Malli Azteca AC -sarja	AC-450	AC-450 Premium	AC-470*	AC-470 Premium*	AC-575*	AC-5100
Kammion mitat, sisähalk. x syvyys	400 x 660 mm		400 x 700 mm		500 x 700 mm	500 x 1000 mm
Kammiotilavuus	75 l		90 l		150 l	200 l
Ulkomitat L x K x S	750 x 630 x 970 mm				850 x 730 x 1050 mm	850 x 730 x 1300 mm
Paino	160 kg		170 kg		200 kg	240 kg
Tehon lähde**	3-vaiheinen, 400V - 16A, 50/60 Hz		3-vaiheinen, 400V - 16A, 50/60 Hz		3-vaiheinen, 400V - 16A, 50/60 Hz	
Teho höyrykehittimen kanssa	7 kW	6,1 kW	9,9 kW	9 kW	10 kW	
Käytettävissä olevat sterilointiohjelmat	Pika 134 °C / Pakkaamaton 134 °C / Pakattu 134 °C / Prioni 134 °C / Huokoinen 121 °C					
Käytettävissä olevat testausohjelmat	Bowie & Dick -testi / Tyhjiötesti					
Kosketusnäyttöpäätte	LCD 5,7" graafinen värinäyttö					
Kotelo	Maalattu laatuteräs	Ruostumaton teräs	Maalattu laatuteräs	Ruostumaton teräs	Ruostumaton teräs	Ruostumaton teräs

* Saatavana kaksivaiheisena

** Muunneltavissa eri jännitejärjestelmiin