

چک لیست IQ

SCAH999ASPI SCAF999ASPI
 SCAE999ASPI SCCG999ASPI
 SCAC999ASPI SCAB999ASPI

مشخصات دستگاه

نام دستگاه: سانتریفیوژ مدل دستگاه: شماره سریال دستگاه
 شماره اموال: سایر مشخصات:

مشخصات مشتری

نام خریدار: سازمان انتقال خون ایران پایگاه انتقال خون: تاریخ نصب دستگاه (تاریخ مراجعه):

..... استان: شهرستان:
..... تلفن: آدرس محل نصب: آدرس:

مشخصات سازنده

آدرس کارخانه: مشهد، کیلومتر ۲۴ جاده سنتو، شهرک صنعتی ماشین سازی و فن اوری های برتر، خیابان صنعت، واحد ۶۷۸ تلفکس: (۰۵۱) ۳۰۰-۰۹۸-۴۰۰

توضیحات	مشاهده نتایج		عنوان اقدام انجام شده	مرحله کاری
	NOT OK	OK		
			جمعه بسته بندی از جهت مناسب در محل نصب قرار گرفته است	بررسی بسته بندی دستگاه و مشخصات محصول
			جمعه بسته بندی دستگاه سالم است	
			جمعه بسته بندی دستگاه در حضور پرسنل واحد خدمات پس از فروش در محل قرار گرفته است	
			بسته بندی دستگاه توسط پرسنل واحد خدمات پس از فروش گشوده شده است	خروج دستگاه از جعبه بسته بندی
			بنده دستگاه پس از خارج نمودن از جعبه سالم است و کاستی، ایراد و آسیبی به آن وارد نشده است	
			قطعات جانبی نصب شده بر روی دستگاه از نظر ظاهری سالم است	
			دستگاه طبق کاتالوگ از داخل جعبه خارج و در محل نصب قرار گرفته است	بررسی محل نصب
			دماهی محیط آزمایشگاهی $25^{\circ}\pm 2$ باشد.	
			شرطی استاندارد رطوبت محیط آزمایشگاهی $50\% \pm 20$ باشد.	
			اختصاص کابل برق ورودی مجزا برای هر دستگاه با انشعاب مستقیم از تابلو برق	
			حداقل فاصله مجاز نصب دستگاه با توجه به ابعاد ۵۰cm از طرفین و ۳۰cm از پشت دستگاه می باشد و ۷۰cm از جلو به ازای هر دستگاه که جهت انجام سرویس و ارائه خدمات پس از فروش بدون خلل در کار پرسنل پایگاه، از هر طرف ۷۰cm و از بالای دستگاه به اندازه راحت باز شدن در تاج مکان نیاز دارد و باید لحاظ شده باشد. اگر ۲ دستگاه روی روی هم باشند باید حداقل ۱/۵ متر بینشان فاصله باشد	دستگاه تحت شرایط فوق تحویل پایگاه گردید.
			باید محل نصب دستگاه تا حد امکان ترازو و صاف باشد	
			استابلایزر خطی در ورودی برق دستگاه نصب شده باشد.	
			فیوز ۳۲A در مسیر برق مصرفی دستگاه قرار گرفته باشد.	

نماینده خدمات پس از فروش

نماینده خدمات پس از فروش

نماینده تحویل گیرنده

امضاء

تاریخ

امضاء

تاریخ

چک لیست IQ

SCAH999ASPI
SCAE999ASPI
SCAC999ASPI
SCAF999ASPI
SCCG999ASPI
SCAB999ASPI

شماره تجدید نظر:

مشخصات دستگاه

نام دستگاه: سانتریفیوژ مدل دستگاه: شماره سریال دستگاه
شماره اموال: سایر مشخصات:

مشخصات مشتری

نام خریدار: سازمان انتقال خون ایران پایگاه انتقال خون: تاریخ نصب دستگاه(تاریخ مراجعه):

.....
.....
.....

آدرس محل نصب:

.....

مشخصات سازنده

آدرس کارخانه: مشهد، کیلومتر ۲۴ جاده سنتو، شهرک صنعتی ماشین سازی و فن آوری های برتر، خیابان صنعت، واحد ۶۷ تلفکس: ۰۵۱۱(۲۴۰۰۲۹۸-۳۰۰)

توضیحات	مشاهده نتایج		عنوان اقدام انجام شده	مرحله کاری
	NOT OK	OK		
			کابل تغذیه به تابلو برق متصل باشد که حدالامکان افت ولتاژ نداشته باشیم و حداقل 220V و ۵۰Hz با قابلیت تغذیه ۳۲A را داشته باشد.	
			کابل ورودی باید ۳X2.5 باشد(فاز + نول + ارت)	
			وجود حدالامکان یک سیستم تهویه و بهتر آنکه یک کولر گازی، مناسب با محل مورد استفاده از دستگاه، نصب شده باشد.	بررسی محل نصب
			دستگاه ارتباط مستقیم با خارج نداشته باشد و حتماً در فضای داخل ساختمان باشد(محل قرار گیری دستگاه)	
			در نزدیکی دستگاه وسایل حرارت زا وجود نداشته باشد.(وضعیت اطراف دستگاه)	
			کابل تغذیه دستگاه دارای ارت مناسب می باشد	
			از کانکتور ۲ شاخه نری دارای ارت برای اتصال کابل دستگاه به برق استفاده شده است	بررسی الکتریکی
			سیستم اتصال زمین (ارت) در محل نصب وجود دارد	
			برق تغذیه دارای مشخصات: تک فاز ۳۲A ۲۲۰V AC با ۵۰Hz	
			دستگاه با رعایت کلیه اصول حمل صحیح و با استفاده از تجهیزات لازم به محل مورد نظر انتقال بافته است	
			نظافت داخلی و ظاهری دستگاه مناسب می باشد	
			با وصل کردن کلید اصلی، برق شهری وارد دستگاه می شود	اقدامات نصب و تحويل دهی دستگاه
			به پرسیل بخش با هماهنگی مدیریت مربوطه، آموزش های لازم جهت اپراتوری دستگاه داده شده است	
			دفترچه راهنمای اپراتوری دستگاه تحويل شده است	
			دفترچه راهنمای گارانتی دستگاه تحويل شده است	تحویل دهی مستندات
			وجود دستورالعمل استفاده و طریقه نصب دستگاه	
			کارت گارانتی دستگاه تکمیل و تحويل شده است	
			آچار مخصوص باز کردن شیلد و رو تور موجود می باشد	
			۶ عدد لاینر مخصوص دستگاه موجود می باشد	
			۶ عدد باکت موجود می باشد	تحویل دهی ابزار و قطعات
			۴ عدد پایه ثابت به همراه میل رزو و مهره ای مربوطه موجود می باشد	
			یک عدد شیلد، درب شیلد و رو تور همراه دستگاه موجود می باشد	

دستگاه تحت شرایط فوق تحويل پایگاه گردید.

نماينده تحويل گيرنده	نماينده خدمات پس از فروش
امضاء	امضاء

.....

.....

.....

.....

.....

.....