

ТЭСЭЛГЭЭНИЙ ХЭЛХЭЭ ШАЛГАГЧ

Нийлүүлэх бараа нь доор дурдсан техникийн тодорхойлолт, стандартад нийцсэн байна.

Техникийн нөхцөл –

Техникийн ерөнхий шаардлага

Үзүүлэлт	Ерөнхий шаардлага	Тайлбар
Зориулалт, ашиглалт	Далд уурхайд тэсэлгээний цахилгаан хэлхээний эсэргүүцлийг шалгах	
Үйлдвэрлэсэн огноо	2025 оноос хойш үйлдвэрлэсэн.	
Ашиглах /ажиллах/ орчин	Хий тоосны аюулгүй далд уурхайд Ажлын орчны температур -10 +20C°0	
Эрчим хүчний хэмнэлт, байгаль орчинд нөлөөлөх байдал, аюулгүй ажиллагаа	Тохирлын гэрчилгээ, Хэмжилт туршилт, шинжилгээний дүгнэлт, Ослын карт, үйлдвэрлэгчийн техникийн үзүүлэлт бүхий паспорт, аюулгүй ажиллагааны заавартай (Монгол хэлээр орчуулгатай байх)	
Баталгаат хугацаа	1 жилээс доошгүй хугацаатай	
Дэмжиж, холбогдож ажиллах систем, тоног төхөөрөмж	Цахилгаан тэслүүр, цахилгаан тэсэлгээний магистраль	
Сав, баглаа боодол		

Техникийн тусгай шаардлага

Үзүүлэлт	Ерөнхий шаардлага	Тайлбар
Барааны нэр, код	ХН2570 ; OM 2000 M/M	дүйцэхүйц
Зориулалт, ашиглалт	Далд уурхайд тэсэлгээний цахилгаан хэлхээний эсэргүүцлийг шалгах	
Стандарт, нийцэл	ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 ,MSHA 30 CFR56/57, ТААНД-ийг хангах	эсвэл дүйцэхүйц
Захиалгын хэмжээ	2 ширхэг	
Дагалдах иж бүрдэл	Батерей, цэнэглэгч, цүнх	
Зураг, загвар хийц	 	
Ашиглах гарын авлага, заавар	Ашиглалтын гарын авлага"-тай ашиглалтын аюулгүй ажиллагааны заавартай байна. (Монгол хэлээр орчуулгатай байх)	
Ашиглах цахим хуудас, холбоос		
Бусад нэмэлт, шаардлага, саналууд	- Нийлүүлэгч нь барааны ашиглалтын нөхцөлд заавар, зөвлөгөө өгөх, чанар, стандартад баталгаа гаргаж өгөх үүрэгтэй. - Ашиглалтын хугацаанд гарах доголдол, барааны шинж чанараас үүдэлтэй ашиглалтын нөхцлийг хангахгүй байх аливаа эрсдэл учирвал нийлүүлэгч	

	сольж өгөх үүрэг хүлээх	
--	-------------------------	--

Техникийн үзүүлэлт:

Хавсралт №1

№	Үзүүлэлтүүд	Хэмжих нэгж	Тоон утга
1	Эсэргүүцлийн хэмжилтийн хүрээ	ом	0,5-19999
2	Хэмжилтийн мөчлөгийн хугацаа	секунд	≤5
3	Хэмжилтийн нарийвчлал	Ом :%	≤0.5 ; (0.001 Rx/R- 1)%
4	Хамгийн их хэмжилтийн гүйдэл	мА	3<
5	Хамгийн их хэмжилтийн хүчдэл	В	0,5<
6	Орчны температур	С	-30 ; +35

ЦАХИЛГААН ТЭСЭЛГЭЭНИЙ ТӨХӨӨРӨМЖ

Нийлүүлэх бараа нь доор дурдсан техникийн тодорхойлолт, стандартад нийцсэн байна.

Техникийн нөхцөл –

Техникийн ерөнхий шаардлага

Үзүүлэлт	Ерөнхий шаардлага	Тайлбар
Зориулалт, ашиглалт	Далд уурхайд тэсэлгээний цэнэгт, өдөөлт өгч эхлүүлэх	
Үйлдвэрлэсэн огноо	2025 оноос хойш үйлдвэрлэсэн.	
Ашиглах /ажиллах/ орчин	Хий тоосны аюулгүй далд уурхайд Ажлын орчны температур -10 +20С°0	
Эрчим хүчний хэмнэлт, байгаль орчинд нөлөөлөх байдал, аюулгүй ажиллагаа	Тохирлын гэрчилгээ, Хэмжилт туршилт, шинжилгээний дүгнэлт, Ослын карт, үйлдвэрлэгчийн техникийн үзүүлэлт бүхий паспорт, аюулгүй ажиллагааны заавартай (Монгол хэлээр орчуулгатай байх)	
Баталгаат хугацаа	1 жилээс доошгүй хугацаатай	
Дэмжиж, холбогдож ажиллах систем, тоног төхөөрөмж	Цахилгаан тэслүүр, цахилгаан тэсэлгээний магистраль	
Сав, баглаа боодол		

Техникийн тусгай шаардлага

Үзүүлэлт	Ерөнхий шаардлага	Тайлбар
Барааны нэр, код	FD-150/200	дүйцэхүйц
Зориулалт, ашиглалт	Далд уурхайд тэсэлгээний цэнэгт, өдөөлт өгч эхлүүлэх	
Стандарт, нийцэл	ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 ,MSHA 30 CFR56/57, ТААНД-ийг хангах	эсвэл дүйцэхүйц
Захиалгын хэмжээ	2 ширхэг	
Дагалдах иж бүрдэл	Батерей болон цэнэглэгч	
Зураг, загвар хийц		

Ашиглах гарын авлага, заавар	Ашиглалтын гарын авлага"-тай ашиглалтын аюулгүй ажиллагааны заавартай байна. (Монгол хэлээр орчуулгатай байх)	
Ашиглах цахим хуудас, холбоос	E-mail: LXL@mfd.com.cn	
Бусад нэмэлт, шаардлага, саналууд	1. Нийлүүлэгч нь барааны ашиглалтын нөхцөлд заавар, зөвлөлгөө өгөх, чанар, стандартад баталгаа гаргаж өгөх үүрэгтэй. 2. Ашиглалтын хугацаанд гарах доголдол, барааний шинж чанараас үүдэлтэй ашиглалтын нөхцлийг хангахгүй байх аливаа эрсдэл учирвал нийлүүлэгч сольж өгөх үүрэг хүлээх	

Техникийн үзүүлэлт:

Хавсралт №1

№	Үзүүлэлтүүд	Хэмжих нэгж	Тоон утга
1	Тэслэх чадвар (1,8-3 Ом эсэргүүцэлтэй цахилгаан тэслүүр тоо)	ширхэг	200
2	Хамгийн их эсэргүүцэл	ом	1220
3	Гал асаах импульс	A ² мс	8,7 ≤ ; ≤12
4	Хамгийн их далайцын утга одоогийн импульс хүчдэл	Вольт	2600
5	Асаах хугацаа	мс	≤4
6	Цэнэг хурамтлуулах хугацаа	секунд	≤20
7	Ажиллах орчны температур	С	-40 : +40
8	Тэсэлгээний цахилгаан хэлхээг шалгагчтай	ом	≤ 0,1 (Дуут, гэрлэн)

АГААРЫН УРСГАЛ ХЭМЖИГЧ БАГАЖ

Нийлүүлэх бараа нь доор дурдсан техникийн тодорхойлолт, стандартад нийцсэн байна.

Техникийн нөхцөл –

Техникийн ерөнхий шаардлага

Үзүүлэлт	Ерөнхий шаардлага	Тайлбар
Зориулалт, ашиглалт	Далд уурхайд агаарын урсгалын хурдыг хэмжих	
Үйлдвэрлэсэн огноо	2025 оноос хойш үйлдвэрлэсэн.	
Ашиглах /ажиллах/ орчин	Хий тоосны аюулгүй далд уурхайд Ажлын орчны температур -10 +20С°0	
Эрчим хүчний хэмнэлт, байгаль орчинд нөлөөлөх байдал, аюулгүй ажиллагаа	Тохирлын гэрчилгээ, Хэмжилт туршилт, шинжилгээний дүгнэлт, Ослын карт, үйлдвэрлэгчийн техникийн үзүүлэлт бүхий паспорт, аюулгүй ажиллагааны заавартай (Монгол хэлээр орчуулгатай байх)	
Баталгаат хугацаа	1 жилээс доошгүй хугацаатай	
Дэмжиж, холбогдож ажиллах систем, тоног төхөөрөмж		
Сав, баглаа боодол		

Техникийн тусгай шаардлага

Үзүүлэлт	Ерөнхий шаардлага	Тайлбар
----------	-------------------	---------

Барааны нэр, код	LM-8000 6-in-1 Multi-Function	дүйцэхүйц
Зориулалт, ашиглалт	Далд уурхайд агаарын урсгалын хурдыг хэмжих	
Стандарт, нийцэл	ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018	эсвэл дүйцэхүйц
Захиалгын хэмжээ	1 ширхэг	
Дагалдах иж бүрдэл	Батерей, цэнэглэгч, цүнх	
Зураг, загвар хийц		
Ашиглах гарын авлага, заавар	Ашиглалтын гарын авлага"-тай ашиглалтын аюулгүй ажиллагааны заавартай байна. (Монгол хэлээр орчуулгатай байх)	
Ашиглах цахим хуудас, холбоос	info@reedinstruments.com	
Бусад нэмэлт, шаардлага, саналууд	1. Нийлүүлэгч нь барааны ашиглалтын нөхцөлд заавар, зөвлөлгөө өгөх, чанар, стандартад баталгаа гаргаж өгөх үүрэгтэй. 2. Ашиглалтын хугацаанд гарах доголдол, барааний шинж чанараас үүдэлтэй ашиглалтын нөхцлийг хангахгүй байх аливаа эрсдэл учирвал нийлүүлэгч сольж өгөх үүрэг хүлээх	

Техникийн үзүүлэлт:

№	Үзүүлэлтүүд агаарын хурд	Хэмжих нэгж	Тоон утга
1	Хэмжилтийн хязгаар	M/s	0.2-30.0
2	Хэмжилтийн хязгаар	Km/h	1.4-108.0
3	Хэмжилтийн хязгаар	Mph	0.9-67.0
4	Хэмжилтийн хязгаар	Fpm	80-5910
5	Нягт	m/s	<20m/s+3%fs
6	Агаарын температур	C°	32-122° -10-32°
7	Хэмжилтийн хүрээ	RH	10-95%

(АГААРЫН НАЙРЛАГА ХЭМЖИГЧ БАГАЖ)

Нийлүүлэх бараа нь доор дурдсан техникийн тодорхойлолт, стандартад нийцсэн байна.

Техникийн ерөнхий шаардлага

Үзүүлэлт	Ерөнхий шаардлага	Тайлбар
Зориулалт, ашиглалт	Далд уурхайд агаарын найрлага хэмжих	
Үйлдвэрлэсэн огноо	2025 оноос хойш үйлдвэрлэсэн.	
Ашиглах /ажиллах/ орчин	Хий тоосны аюулгүй далд уурхайд Ажлын орчны температур $-15 + 20^{\circ}\text{C}$	
Эрчим хүчний хэмнэлт, байгаль орчинд нөлөөлөх байдал, аюулгүй ажиллагаа	Тохирлын гэрчилгээ, Хэмжилт туршилт, шинжилгээний дүгнэлт, Ослын карт, үйлдвэрлэгчийн техникийн үзүүлэлт бүхий паспорт, аюулгүй ажиллагааны заавартай (Монгол хэлээр орчуулгатай байх)	
Баталгаат хугацаа	1 жилээс доошгүй хугацаатай	
Дэмжиж, холбогдож ажиллах систем, тоног төхөөрөмж		
Сав, баглаа боодол		

Техникийн тусгай шаардлага

Үзүүлэлт	Ерөнхий шаардлага	Тайлбар
Барааны нэр, код	SAW4	дүйцэхүйц
Зориулалт, ашиглалт	Далд уурхайд агаарын найрлага хэмжих	
Стандарт, нийцэл	ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018	эсвэл дүйцэхүйц
Захиалгын хэмжээ	1 ширхэг	
Дагалдах иж бүрдэл	Батерей, цэнэглэгч, цүнх	
Зураг, загвар хийц		
Ашиглах гарын авлага, заавар	Ашиглалтын гарын авлага"-тай ашиглалтын аюулгүй ажиллагааны заавартай байна. (Монгол хэлээр орчуулгатай байх)	
Ашиглах цахим хуудас, холбоос		
Бусад нэмэлт, шаардлага, саналууд	- Нийлүүлэгч нь барааны ашиглалтын нөхцөлд заавар, зөвлөлтөө өгөх, чанар, стандартад баталгаа гаргаж өгөх үүрэгтэй. - Ашиглалтын хугацаанд гарах доголдол, барааний шинж чанараас үүдэлтэй ашиглалтын нөхцлийг хангахгүй байх аливаа эрсдэл учирвал нийлүүлэгч сольж өгөх үүрэг хүлээх	

Техникийн үзүүлэлт:

№	Үзүүлэлтүүд	Хэмжих	Тоон утга
---	-------------	--------	-----------

		нэгж	
1	Хий илрүүлэх	parametr	Co, O ₂ , H ₂ S, CH ₄
2	Хэмжилтийн хязгаар	Km/h	(0.00-5.00) % vol
3	Дохиоллын үзүүлэлт	м	20м-ээс бага зайд илрэх
4	Тасралтгүй ажиллах	hours	212 цаг
5	Ажлын гүйдэл	mA	95
6	Цэнэглэх цаг	hours	4-5
7	Ажлын температур	С ⁰	-25 С ⁰ -20

(АГААРЫН ДАРАЛТ ХЭМЖИГЧ БАГАЖ)

Нийлүүлэх бараа нь доор дурдсан техникийн тодорхойлолт, стандартад нийцсэн байна.

Техникийн нөхцөл

Техникийн ерөнхий шаардлага

Үзүүлэлт	Ерөнхий шаардлага	Тайлбар
Зориулалт, ашиглалт	Далд уурхайд агаарын даралт хэмжих	
Үйлдвэрлэсэн огноо	2025 оноос хойш үйлдвэрлэсэн.	
Ашиглах /ажиллах/ орчин	Хий тоосны аюулгүй далд уурхайд Ажлын орчны температур -10 +20С ⁰	
Эрчим хүчний хэмнэлт, байгаль орчинд нөлөөлөх байдал, аюулгүй ажиллагаа	Тохирлын гэрчилгээ, Хэмжилт туршилт, шинжилгээний дүгнэлт, Ослын карт, үйлдвэрлэгчийн техникийн үзүүлэлт бүхий паспорт, аюулгүй ажиллагааны заавартай (Монгол хэлээр орчуулгатай байх)	
Баталгаат хугацаа	1 жилээс доошгүй хугацаатай	
Дэмжиж, холбогдож ажиллах систем, тоног төхөөрөмж		
Сав, баглаа боодол		

Техникийн тусгай шаардлага

Үзүүлэлт	Ерөнхий шаардлага	Тайлбар
Барааны нэр, код	Testo 511	дүйцэхүйц
Зориулалт, ашиглалт	Далд уурхайд агаарын даралт хэмжих	
Стандарт, нийцэл	ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018	эсвэл дүйцэхүйц
Захиалгын хэмжээ	1 ширхэг	
Дагалдах иж бүрдэл	Батерей, цэнэглэгч, цүнх	
Зураг, загвар хийц		

		
Ашиглах гарын авлага, заавар	Ашиглалтын гарын авлага"-тай ашиглалтын аюулгүй ажиллагааны заавартай байна. (Монгол хэлээр орчуулгатай байх)	
Ашиглах цахим хуудас, холбоос	www.testo.com	
Бусад нэмэлт, шаардлага, саналууд	1. Нийлүүлэгч нь барааны ашиглалтын нөхцөлд заавар, зөвлөгөө өгөх, чанар, стандартад баталгаа гаргаж өгөх үүрэгтэй. 2. Ашиглалтын хугацаанд гарах доголдол, барааний шинж чанараас үүдэлтэй ашиглалтын нөхцлийг хангахгүй байх аливаа эрсдэл учирвал нийлүүлэгч сольж өгөх үүрэг хүлээх	

Техникийн үзүүлэлт:

№	Үзүүлэлтүүд	Хэмжих нэгж	Тоон утга
1	Жин	Gr	90
2	Хэмжилтийн хязгаар	hPa	300-200
3	Дохиоллын үзүүлэлт	м	20м-ээс бага зайд илрэх
4	Тасралтгүй ажиллах	hours	200 цаг
5	Хяналтын нэгжүүд		Hpa, mba, pa, mmh, mma, mmhg
6	Цэнэглэх цаг	hours	4-5
7	Ажлын температур	С°	-40 С°-+70