

GRP LEJDARE



Decksafe-sortimentet av GRP Lejdare tillverkas av glasförstärkt Polymer, Kontinuerligt utdraget ur speciella matriser för högsta kvalitet. Vårt GRP material, är mycket starkare än sina metallekvivalenter. Kompositstegar är idealiska för installation i ogynnsamma miljöer, såsom i nära anknytning till vatten-, avfalls-, havs- och kemiindustrin.

Alla Kompositstegar och Säkerhetsburar tillverkas av Decksafe, i enlighet med BS 4211, och BS 5395

(Trappor, Stegar och gångvägar).

Alla stegar är vanligtvis 500mm breda totalt, med stegpinnar 400mm breda. Andra skräddarsydda storlekar finns tillgängliga för att passa enskilda platskrav på begäran.



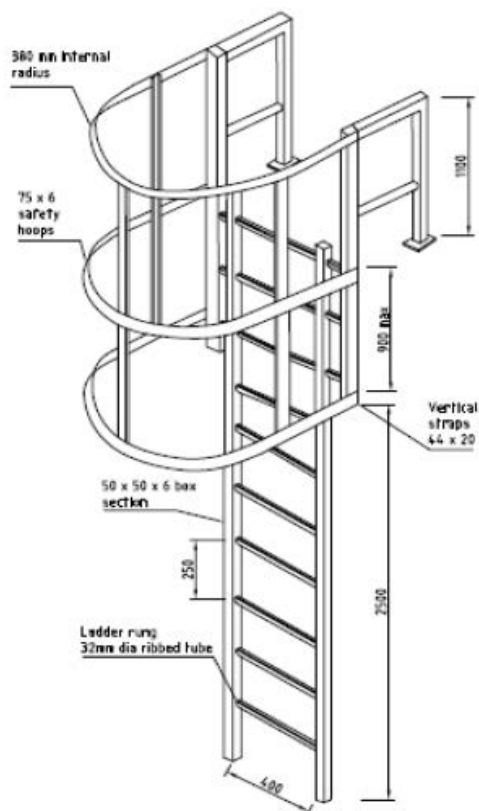
FÖRDELAR

- ✓ Högkvalitativa konstruktioner i hållbart komposit.
- ✓ Ingen Termal expansion.
- ✓ Tillverkat helt enligt dina önskemål Eller platsbyggt.
- ✓ Ingen korrosion.
- ✓ Icke Konduktivt
- ✓ Enkel installation
- ✓ Underhållsfritt

Idealisk för de flesta applikationer såsom:

- Kem & Processindustrin.
- Reningsverk.
- Marint & Offshore.
- Petrokemin.
- Kraftstationer
- Ytrymningsvägar samt accessbryggor för allmänheten.

GRP LEJDARE



Olika Varianter

1. Standard.

Detta är vanligtvis en rak stega som kan användas i en kammare eller brunn för att få tillgång genom en lucka. Fot- och Väggfästen används i allmänhet, eftersom det ofta är lättare att fästa stegen i golvet och sedan fixera fast i vägg eller liknande.

2. Säkerhetsbur

Liknande standardlösningen, men med tillägget att en bur installeras då höjden passerar 2,2 meter.

3. Öppning mot plattform

(Som på ritning) Toppen av lejdaren fortsätter upp mot en plattform där man fortsättningsvis har reling för bästa skydd.

Decksafes lejdare finns i antingen Gult eller Grått, och vi kan tillverka in-house eller på plats för att passa din exakta specifikation och överensstämmer med BS4211 - Stål stegar för permanent åtkomst, och BS5395 del 3 - Branchtypiskt för utformningen av industriell Trappor, permanenta stegar och gångvägar.

Raka öppna lejadre finns tillgängligt upp till 2,2m.

Vi erbjuder flera lösningar för att ankra fast lejdare mot vägg, antingen genom rostfria beslag eller motsvarande i GRP



FÖR MER INFO

Email: info@decksafe.se

Besök: www.decksafe.se

V1-12.09.2020

GRP LEJDARE

Materialspecifikationer



Kvalitetsgaranti

Tillverkad i enlighet med vårt ISO 9001 ackrediterade Kvalitetsledningssystem, är den strukturella integriteten hos det angivna materialet av mycket hög kvalitet.

En livslängd på 25 år förväntas, men garanteras inte och baseras på ett antal variabler: miljö-, installationsprocess, underhåll, belastning och trafikförhållanden. Vid specifika installationer kan en betydligt högre livslängd garanteras.



Slip Resistance

Den integrerade vinkelkvartsytan har testats i enlighet med BS7976-2 och ger en exceptionell nivå av halkmotstånd. Livslängden beror på användningsfrekvens.



Chemical Resistance

GRP är resistent mot ett brett spektrum av kemikalier, över ett brett temperaturspektrum. GRP kan tillverkas med hjälp av olika hartssystem för att uppnå specifika kemiska resistent egenskaper. Se kemikaliebeständighetsdiagram DS-DST-10



Fire Resistance

Alla våra produkter innehåller ett brandhämmande additiv och uppfyller Euro Klass 1 och ISO11952-2. Är likvärdigt ASTM E84 klass 1 och BS476 del 7class2 flammspridning för att ge en 30 minuters brinntid.

GRP-Egenskaper	Enhet	Referens
Genomslagsspänning	18K volt/mm	ASTM D149
Densitet kg/m ³	2100	BS 476
Termisk expansionsfaktor	13 x 10 ⁻⁶ mm/mm°C	
Vattenabsorptions hastighet	0.45 x 24 hrs	ASTM D570
Drifttemperatur	-100°C till +200°C	BS 476

FÖR MER INFO

Email: info@decksafe.se

Besök: www.decksafe.se

V1-12.09.2020



GRP LEJDARE

Related Products



Halkskyddspaneler



Handreling



Halkskyddad stegprofil



Bryggor

FÖR MER INFO

Email: info@decksafe.se

Besök: www.decksafe.se

V1-12.09.2020

