

GSR D1

Aufstellungshinweise

GSR D1

Gammabestrahlungsgerät

Hinweise zur Aufstellung

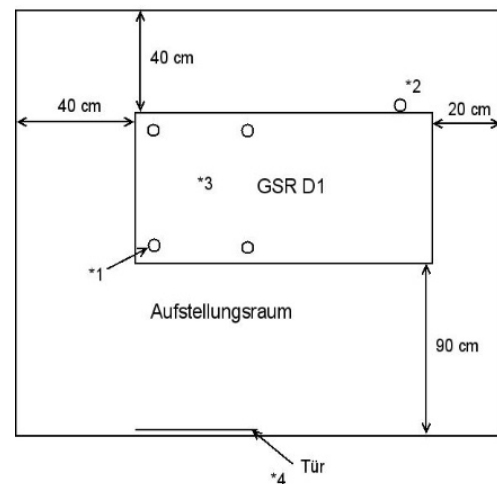
Anforderungen an den Aufstellungsraum

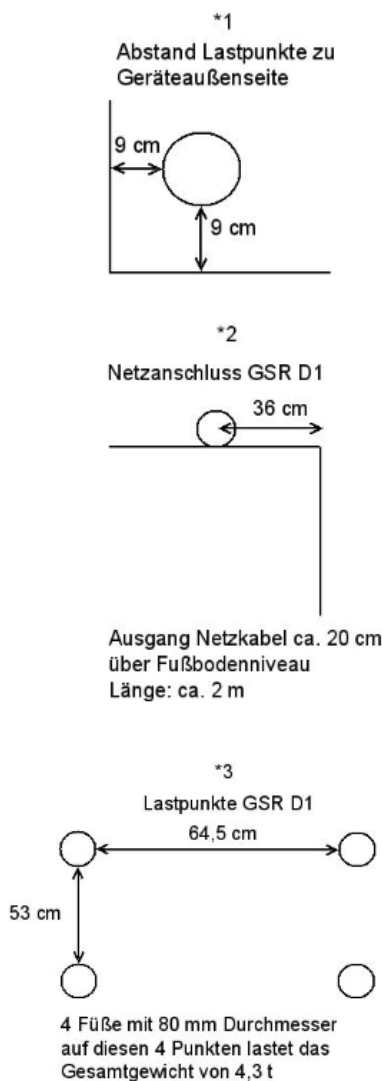
Temperatur:	15 bis 35 °C
Relative Luftfeuchte:	45 bis 75 % ohne Kondensation (bei hoher Luftfeuchtigkeit wird die Aufstellung eines Klimagerätes empfohlen)
Atmosphärendruck:	860 bis 1.060 hPa
Belüftung des Raumes:	5-facher Luftwechsel pro Stunde
Bodenbelastung:	siehe Beschreibung Lastpunkte Aufstellung
Höhe unter der Decke:	2,80 m (je nach Krantechnik), Höhe mit Berücksichtigung von Beleuchtungs- und Lüftungseinrichtungen
Türbreite:	min. 90 cm
Steckdose:	1 Stück, mit 16 A abgesichert



Raumschema für das Bestrahlungsgerät GSR D1

Abmessungen GSR D1
B x T: 1,21 x 76 cm (inkl. Türgriff)





*4

bei den minimal angegebenen Raumbedingungen muss die Tür des Aufstellungsraumes vor den 4 Lastpunkten liegen, eine maximale Toleranz nach rechts oder links beträgt 20 cm.

Die aufgeführten Maße für den Aufstellungsraum gelten nur bei ebenerdiger Aufstellung des Bestrahlungsgerätes. Sollte keine ebenerdige Aufstellung möglich sein, z. B. weil das Gerät auf ein Podest gestellt werden soll, muss vorher eine Abstimmung mit Gamma-Service Medical erfolgen.

Hinweis:

Zur Lastverteilung des Gewichts des Bestrahlungsgerätes ist eine Stahlplatte vorzuziehen anstatt eines Podestes.

Bei der Aufstellung des GSR D1 ist auf eine ausreichende Bodenbelastbarkeit der Transportwege und am Aufstellungsort zu achten. Das schwerste Einzelteil bei Montage im Aufstellungsraum und während der Einbringung und Installation (zusätzlich zum Transportgerät z. B. Hubwagen) wiegt 2,2 t, ansonsten 4,3 t bei Montage außerhalb des Aufstellungsraumes. Für den Transportweg bis zum Aufstellungsraum müssen Türbreiten von mindestens 90 cm gewährleistet werden. Weiterhin muss der Transportweg ebenerdig, geräumt und ohne Absätze und Stufen beschaffen sein. Sollte von diesen Vorgaben abgewichen werden müssen, muss vorher eine Abstimmung mit Gamma-Service Medical erfolgen.

Anmerkung:

Während der Installation sollte ein Nebenraum des Aufstellungsraumes zur Zwischenlagerung von Komponenten zur Verfügung gestellt werden.

Das Gerät muss zwecks Servicearbeiten mit den in der Abbildung angegebenen Mindestabständen zu den Wänden im Raum aufgestellt werden.

Installation

Die Installation des Bestrahlungsgerätes darf nur von Technikern durchgeführt werden, die von der Gamma-Service Medical GmbH zugelassen wurden. Die Installation des Gerätes erfolgt unmittelbar nach der Anlieferung.

Ortswechsel dürfen nur unter Aufsicht von autorisierten Technikern vorgenommen werden, da ein Transport ohne entsprechende Transportsicherung zu einer Beschädigung der mechanischen Komponenten führen kann.