

Checkliste für neues NMR-System

Sollten Sie noch kein NMR-System besitzen, unterstützen wir Sie gerne bei Planung und Beschaffung.

Generelle Rahmenbedingungen für die Installation:

NMR Labor	Ja	Nein
Raumgröße mind. ca. 3m x 3m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Deckenhöhe mind. 3.15 m (inkl. Wechselsystem)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bodentraglast mind. 1500 kg	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Druckluftversorgung inkl. Ölfilter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Klimaanlage mit Temperaturstabilisierung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Flüssighelium und Flüssigstickstoff-Versorgung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gaswarnanlage/Sauerstoffsensoren	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Umgebung auf magnetische Störungen geprüft	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Umgebung auf elektromagnetische Interferenzen geprüft	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Standort auf Vibrationen geprüft	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Zugänglichkeit NMR-Labor	Ja	Nein
Anlieferung per LKW möglich	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Türöffnungen mind. 1 m x 1.8 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bodentraglast mind. 750 kg	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Aufzugkapazität (falls nötig) mind. 850 kg	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>