

E DIN EN 17229-2:2022-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2022-07-01

**Fitness-Studios - Anforderungen an Studioausstattung und -betrieb - Teil 2:
Anforderungen an das Aufsichts- und Betriebspersonal; Deutsche und Englische
Fassung prEN 17229-2:2022**

**Fitness centres - Requirements for centre amenities and operation - Part 2:
Requirements for supervision and staff; German and English version prEN 17229-
2:2022**

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Physische Aufsicht für Betriebs- und Fitness-Personal	10
4.1 Allgemeines	10
4.2 Physische Aufsicht des Betriebs durch das Personal.....	11
4.3 Physische Aufsicht der Benutzer durch das Fitness-Personal.....	11
4.3.1 Allgemeines	11
4.3.2 Fitness-Übungsleiter	11
4.3.3 Personal Trainer.....	11
4.3.4 Fortgeschrittener Fitness-Übungsleiter	12
5 Fernaufsicht für Betriebspersonal und Fitness-Trainer	12
5.1 Allgemeines	12
5.2 Voraussetzungen für Fernaufsicht.....	13
5.2.1 Anforderungen an Überwachungsanlagen für die Fernaufsicht.....	13
5.2.2 Anforderungen an das Personal, das Überwachungsanlagen zur Fernaufsicht einsetzt.....	13
5.2.3 Anforderungen an das Fitness-Personal, das Überwachungsanlagen für die Fernaufsicht bei Übungsanleitungen verwendet.....	14
6 Nichtaufsicht nur für den Betrieb	15
6.1 Allgemeines	15
6.2 Anforderungen für nicht beaufsichtigte Fitness-Studios oder Fitnessbereiche	15
Anhang A (normativ) Qualifikationen für Fitness-Personal	16
A.1 Fitness-Übungsleiter und Fitness-Gruppenübungsleiter	16
A.1.1 Beschreibung.....	16
A.1.2 Anwendungsbereich.....	16
A.1.3 Grundlegende Fertigkeiten	16
A.2 Personal Trainer.....	17
A.2.1 Begriffsbestimmung	17
A.2.2 Anwendungsbereich.....	17
A.2.3 Grundlegende Fertigkeiten	18
A.3 Fortgeschrittener Fitness-Übungsleiter, z. B. Fachkraft für Gesundheitssport	19
A.3.1 Beschreibung	19
A.3.2 Anwendungsbereich.....	19
A.3.3 Grundlegende Fertigkeiten	20
Anhang B (normativ) Betriebliche Anforderungen für Fernaufsicht.....	22
B.1 Allgemeines	22
B.2 Planung	22

B.3	Sicherheit.....	22
B.4	Alarmanlagen der aus der Ferne bedienten/überwachten Fitnessseinrichtung.....	23
B.4.1	Allgemeines.....	23
B.4.2	Alarmanlagen und Sicherheitseinrichtungen.....	23
B.4.3	Automatischer externer Defibrillator (AED) und Erste-Hilfe-Kasten.....	24
B.4.4	Kommunikationsanlage.....	24
B.4.5	Videoüberwachungsanlage.....	24
B.4.6	Speicherung, Archivierung und Datensicherung.....	24
B.4.7	Datenauthentifizierung und -kennzeichnung.....	25
B.4.8	Stromversorgung.....	25
B.5	Kommunikationsnetz	25
B.5.1	Allgemeines.....	25
B.5.2	Alarmübertragungsanlagen (ATS)	25
B.5.3	Übertragungsanlagen für Videoüberwachungsanlagen (VSS)	25
B.5.4	Gemeinsame Verbindungen.....	25
B.5.5	Fehlermeldungen.....	26
B.5.6	Überwachungs- und Alarmempfangsstelle (MARC).....	26
B.6	MARC-Betrieb	26
B.6.1	Allgemeines.....	26
B.6.2	MARC-Ereignisbehandlung	26
B.6.3	Alarmsignale.....	26
B.6.4	Alarmverifizierung	26
B.6.5	Unerwarteter Anstieg von Alarmsignalen	27
B.6.6	Kontrollen zur Aufrechterhaltung der Dienstqualität	27
B.6.7	Zeitplan für die Überwachung	27
B.6.8	Behandlung von Vorfällen.....	27
B.6.9	Fernzugriff.....	27
B.6.10	Leistung und Berichterstattung.....	27
B.6.11	Alarmmanagementsystem (AMS)	27
B.6.12	Videoverwaltungssystem (VMS).....	28
B.6.13	Netzwerküberwachung.....	28
B.6.14	Personal	28
	Anhang C (informativ) Qualifikationen für das Bedienpersonal einer MARC.....	30
	Literaturhinweise	31