HFL/AG-T



Norm (DIN EN)	Titel	Stand	Status	Bemerkung
DIN EN 1505	Lüftung von Gebäuden - Luftleitungen und Formstücke aus Blech mit	1998-02	gültig	
	Rechteckquerschnitt - Maße			
DIN EN 1506	Lüftung von Gebäuden - Luftleitungen und Formstücke aus Blech mit rundem	2007-09	gültig	
DIN EN 1507	Querschnitt - Maße Lüftung von Gebäuden - Rechteckige Luftleitungen aus Blech - Anforderungen an	2006-07	gültig	
DIIN EIN TOU/	Festigkeit und Dichtheit	2000-07	guitig	
DIN EN 1751	Lüftung von Gebäuden - Geräte des Luftverteilungssystems - Aerodynamische	2024-10	gültig	
	Prüfungen von Drossel- und Absperrelementen		0 0	
DIN EN 1886	Zentrale raumlufttechnische Geräte - Mechanische Eigenschaften und	2009-07	gültig	
	Messverfahren			
DIN EN 1886	Zentrale raumlufttechnische Geräte - Mechanische Eigenschaften und Messverfahren	2024-06	Entwurf	
DIN EN 10088-1	Nichtrostende Stähle - Verzeichnis der nichtrostenden Stähle	2024-04	gültig	
DIV EN 10000 1	West of the State Verzeleins der ment of tenden statte	2024 04	guitig	
DIN EN 10088-2	Nichtrostende Stähle - Technische Lieferbedingungen für Blech und Band	2014-12	gültig	
DIN EN 10088-2	Nichtrostende Stähle - Technische Lieferbedingungen für Blech und Band	2022-01	Entwurf	
DIN EN 40443	Kantingialish askeraleta akan data Daah and Daad ay Chall Carasahara Canad	2006.00	- Olet -	
DIN EN 10143	Kontinuierlich schmelztauchveredeltes Blech und Band aus Stahl - Grenzabmaße und Formtoleranzen	2006-09	gültig	
DIN EN 10143	Kontinuierlich schmelztauchveredeltes Blech und Band aus Stahl - Grenzabmaße und	2008-11	gültig	Berichtigung
	Formtoleranzen			
DIN EN 10346	Kontinuierlich schmelztauchveredelte Flacherzeugnisse aus Stahl zum Kaltumformen	2015-10	gültig	
	Technische Lieferbedingungen			
DIN EN 12097	Lüftung von Gebäuden - Luftleitungen - Anforderungen an Luftleitungsbauteile zur	2006-11	gültig	
DIN EN 12220	Wartung von Luftleitungssystemen Lüftung von Gebäuden - Luftleitungen - Maße von runden Flanschen für allgemeine	1998-06	aültia	
DIN EN 12220	Lüftungszwecke	1996-00	gültig	
DIN EN 12236	Lüftung von Gebäuden - Aufhängungen und Auflager für Luftleitungen -	2002-04	gültig	
	Anforderungen an die Festigkeit			
DIN EN 12237	Lüftung von Gebäuden - Luftleitungen - Festigkeit und Dichtheit von Luftleitungen	2003-07	gültig	
	mit rundem Querschnitt aus Blech			
DIN EN 12238	Lüftung von Gebäuden - Luftdurchlässe - Aerodynamische Prüfung und Bewertung	2001-12	gültig	
DIN EN 12239	für Anwendung bei Mischströmung Lüftung von Gebäuden - Luftdurchlässe - Aerodynamische Prüfung und Bewertung	2001-11	gültig	
DIN EN 12239	für Anwendung bei Verdrängungsströmung	2001-11	guitig	
DIN EN 12589	Lüftung von Gebäuden - Luftdurchlasseinheiten - Aerodynamische Prüfung und	2002-01	gültig	
	Bewertung von Luftdurchlasseinheiten mit konstantem und variablem			
DIN EN 12599	Lüftung von Gebäuden - Prüf- und Messverfahren für die Übergabe	2013-01	gültig	
	raumlufttechnischer Anlagen			
DIN EN 12599	Lüftung von Gebäuden - Prüf- und Messverfahren für die Übergabe	2024-08	Entwurf	
DIN EN 12792	raumlufttechnischer Anlagen Lüftung von Gebäuden - Symbole, Terminologie und graphische Symbole	2004-01	gültig	
5.11 2.11 22 752	Symbolic of many for a second of many for and graphisone of many	200.01	Barrib	
DIN EN 12792	Lüftung von Gebäuden - Symbole, Terminologie und graphische Symbole	2004-05	gültig	Berichtigung
DIN EN 13030	Lüftung von Gebäuden - Endgeräte - Leistungsprüfung von Wetterschutzblenden bei	2002-03	gültig	
DIN EN 13141 BL.1	Beanspruchung durch Beregnung Lüftung von Gebäuden - Leistungsprüfung von Bauteilen/Produkten für die Lüftung	2019-04	aültia	
DIIN EIN 13141 BL.1	von Wohnungen - Außenwand- und Überströmluftdurchlässe	2019-04	gültig	
DIN EN 13141 BL.2	Lüftung von Gebäuden - Leistungsprüfung von Bauteilen/Produkten für die Lüftung	2010-12	gültig	
	von Wohnungen - Abluft- und Zuluftdurchlässe			
DIN EN 13141 BL.3	Lüftung von Gebäuden - Leistungsprüfung von Bauteilen/Produkten für die Lüftung	2017-09	gültig	
	von Wohnungen - Dunstabzugshauben für den Hausgebrauch ohne Ventilator			
DIN EN 13141 BL.4	Lüftung von Gebäuden - Leistungsprüfung von Bauteilen/Produkten für die Lüftung	2022-12	gültig	
	von Wohnungen - Aerodynamische, elektrische und akustische Leistung von unidirektionalen Lüftungsgeräten			
DIN EN 13141 BL.5	Lüftung von Gebäuden - Leistungsprüfung von Bauteilen/Produkten für die Lüftung	2022-12	gültig	
	von Wohnungen - Fortluft-Hauben, aktive Fortluft-Hauben und Dach-	12	04.4.9	
	Fortluftdurchlässe			
DIN EN 13141 BL.6	Lüftung von Gebäuden - Leistungsprüfung von Bauteilen/Produkten für die Lüftung	2015-02	gültig	
	von Wohnungen - Baueinheiten für Abluftanlagen für eine einzelne Wohnung			
DIN EN 13141 BL.7	Lüftung von Gebäuden - Leistungsprüfung von Bauteilen/Produkten für die Lüftung	2022-12	gültig	
	von Wohnungen -Leistungsprüfung von mechanischen Zuluft- und Ablufteinheiten			
	mit Luftführung (einschließlich Wärmerückgewinnung)			
		ļ	<u> </u>	<u> </u>

HFL/AG-T

DIN EN 16798-3

DIN EN 16282-5



Änderungsstand: 11 11 2024

DIN EN 13141 BL.8 2023-06 Lüftung von Gebäuden - Leistungsprüfungen von Bauteilen/Produkten für die gültig Lüftung von Wohnungen - Teil 8: Leistungsprüfung von mechanischen Zuluft- und Ablufteinheiten ohne Luftführung (einschließlich Wärmerückgewinnung) DIN EN 13141 BL.9 Lüftung von Gebäuden - Leistungsprüfung von Bauteilen/Produkten für die Lüftung 2008-10 gültig von Wohnungen - Feuchtegeregelte Zuluftdurchlässe DIN EN 13141 BL.10 Lüftung von Gebäuden - Leistungsprüfung von Bauteilen/Produkten für die Lüftung 2008-10 gültig von Wohnungen - Feuchtegeregelte Abluftdurchlässe DIN EN 13141 BL.11 Lüftung von Gebäuden - Leistungsprüfung von Bauteilen/Produkten für die Lüftung 2015-07 gültig von Wohnungen - Zuluftsysteme DIN EN 13180 Lüftung von Gebäuden - Luftleitungen - Maße und mechanische Anforderungen für 2002-03 gültig flexible Luftleitungen DIN EN 13403 Lüftung von Gebäuden - Nichtmetallische Luftleitungen - Luftleitungen aus 2003-08 gültig Dämmplatten; DIN EN 13501-1 . Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten 2019-05 gültig Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten **DIN EN 14134** Lüftung von Gebäuden - Leistungsprüfung u. Funktionsprüfung von Lüftungsanlagen 2019-05 gültig in Wohnungen Lüftung von Gebäuden - Luftleitungen - Messung von Luftleitungsoberflächen DIN EN 14239 2004-04 gültig DIN EN 15727 Lüftung von Gebäuden - Luftleitungen und Luftleitungsbauteile, Klassifizierung 2010-10 gültig entsprechend der Luftdichtheit und Prüfung DIN EN 15780 Lüftung von Gebäuden - Luftleitungen - Sauberkeit von Lüftungsanlagen 2012-01 gültig DIN EN 15780 Lüftung von Gebäuden - Luftleitungen - Sauberkeit von Lüftungsanlagen 2024-03 Entwurf **DIN EN 16211** Lüftung von Gebäuden - Luftvolumenstrommessung in Lüftungssystemen - Verfahren 2015-09 gültig DIN EN 16211 Lüftung von Gebäuden - Luftvolumenstrommessung in Lüftungssystemen - Verfahren 2023-05 Entwurf DIN EN 16798-3 Energetische Bewertung von Gebäuden - Lüftung von Gebäuden - Teil 3: Lüftung von 2017-11 gültig

2022-12

2017-12

Entwurf

gültig

Nichtwohngebäuden - Leistungsanforderungen an Lüftungs- und Klimaanlagen und

Energetische Bewertung von Gebäuden - Lüftung von Gebäuden - Teil 3: Lüftung von

Nichtwohngebäuden - Leistungsanforderungen an Lüftungs- und Klimaanlagen und

Einrichtungen in gewerblichen Küchen - Elemente zur Be- und Entlüftung - Teil 5:

Raumkühlsysteme (Module M5-1, M5-4)

Raumkühlsysteme (Module M5-1, M5-4)

uftleitungen; Gestaltung und Dimensionierung

HFL Herstellerverband für Luftleitungen Haynauer Str. 56a 12249 Berlin

HFL1008 Normenübersicht

HFL/AG-T



Änderungsstand: 11.11.2024

Norm (DIN)	Titel	Stand	Status	Bemerkung
DIN 1946-4	Raumlufttechnik - Teil 4: Raumlufttechnische Anlagen in Gebäuden und Räumen des	2018-09	gültig	
	Gesundheitswesens			
DIN 1946-6	Raumlufttechnik - Teil 6: Lüftung von Wohnungen - Allgemeine Anforderungen,	2019-12	gültig	
	Anforderungen an die Auslegung, Ausführung, Inbetriebnahme und Übergabe und			
	Instandhaltung			
DIN 18017-3	Lüftung von Bädern und Toilettenräumen ohne Außenfenster	2022-05	gültig	
DIN 18379	VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine	2019-09	gültig	
	Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Raumlufttechnische			
	Anlagen			
DIN 4741-1	Raumlufttechnische Anlagen; Rohre aus Polypropylen (PP); Berechnung der	1984-08	gültig	
	Mindestwanddicken			
DIN 4741-2	Raumlufttechnische Anlagen; Lüftungsleitungen aus Polypropylen (PP), Typ 1;	1987-08	gültig	
	Formstücke für Rohre, Bögen; Mindestwanddicken			
DIN 4741-5	Raumlufttechnische Anlagen; Lüftungsleitungen aus Polypropylen (PP), Typ 1; Kanäle	1988-09	gültig	
	unversteift; Mindestwanddicken			
DIN 25496	Lüftungstechnische Komponenten in kerntechnischen Anlagen	2013-04	gültig	
DIN 25496	Lüftungstechnische Komponenten in kerntechnischen Anlagen	2024-09	Entwurf	

HFL/AG-T



Änderungsstand: 11.11.2024

Richtlinie (VDI)	Titel	Stand	Status	Bemerkung
VDI 2051	Raumlufttechnik - Laboratorien (VDI-Lüftungsregeln)	2018-04	gültig	
VDI 2052 BL.1	Raumlufttechnik - Küchen (VDI Lüftungsregeln)	2017-04	gültig	
/DI 2052 BL.2	Raumlufttechnik - Küchen; Reinigung von Abluftanlagen (VDI Lüftungsregeln)	2022-01	gültig	
/DI 2053 BL.1	Raumlufttechnik - Garagen - Entlüftung (VDI-Lüftungsregeln)	2014-12	gültig	
/DI 2054	Raumlufttechnik - Datenverarbeitung (VDI-Lüftungsregeln)	2019-08	gültig	
/DI 2081 BL.1	Raumlufttechnik - Geräuscherzeugung und Lärmminderung	2022-04	gültig	
/DI 2081 BL.2	Raumlufttechnik - Geräuscherzeugung und Lärmminderung - Beispiele	2022-10	gültig	
/DI 2082	Raumlufttechnik - Verkaufsstätten (VDI-Lüftungsregeln)	2010-07	gültig	
/DI 2087	Luftleitungssysteme - Bemessungsgrundlagen	2006-12	gültig	
/DI 2087	Luftleitungssysteme - Bemessungsgrundlagen - Berichtigung zur Richtlinie VDI 2087	2008-04	gültig	Berichtigung
/DI 2089 BL.1	Technische Gebäudeausrüstung von Schwimmbädern - Hallenbäder	2023-09	gültig	
/DI 2089 BL.1	Technische Gebäudeausrüstung von Schwimmbädern - Hallenbäder	2024-01	gültig	Berichtigung
/DI 3802 Bl. 1	Raumlufttechnische Anlagen für Fertigungsstätten	2014-09	gültig	
/DI 3803 BL.1	Raumlufttechnik - Zentrale Raumlufttechnische Anlagen - Bauliche und technische Anforderungen (VDI-Lüftungsregeln)	2020-05	gültig	
/DI 3803 BL.2	Raumlufttechnik - Bauliche und technische Anforderungen - Dezentrale RLT Geräte (VDI-Lüftungsregeln)	2019-06	gültig	
/DI 3803 BL.4	Raumlufttechnik - Geräteanforderungen- Luftfiltersysteme (VDI-Lüftungsregeln)	2023-01	gültig	
/DI 3803 BL.5	Raumlufttechnik - Geräteanforderungen- Wärmerückgewinnungssysteme (VDI- Lüftungsregeln)	2013-04	gültig	
/DI 3803 BL.6	Raumlufttechnik - Luftleitsysteme - Druckverluste und wärmetechnische Berechnungen (VDI-Lüftungsregeln)	2023-07	Entwurf	
/DI 3804	Raumlufttechnik - Bürogebäude (VDI-Lüftungsregeln)	2009-03	gültig	
/DI 6022 BL.1	Raumlufttechnik, Raumluftqualität - Hygieneanforderungen an Raumlufttechnische Anlagen und Geräte	2018-01	gültig	
/DI 6022 BL.1	Raumlufttechnik, Raumluftqualität - Hygieneanforderungen an Raumlufttechnische Anlagen und Geräte	2023-04	gültig	Berichtigung
/DI 6022 BL.1.1	Raumlufttechnik, Raumluftqualität - Hygieneanforderungen an RLT-Anlagen und - Geräte - Besonderheiten dezentraler RLT-Anlagen/-Geräte (VDI-Lüftungsregeln)	2024-07	gültig	
/DI 6022 BL.2		2020-07	gültig	
/DI 6022 BL.3	Raumlufttechnik, Raumluftqualität - Beurteilung der Raumluftqualität	2011-07	gültig	in Überprüfung
/DI 6022 BL.3	Raumlufttechnik, Raumluftqualität - Beurteilung der Raumluftqualität	2023-10	Entwurf	
/DI 6022 BL.4	Raumlufttechnik, Raumluftqualität - Qualifizierung von Personal für Hygienekontrollen, Hygieneinspektionen und die Beurteilung der Raumluftqualität	2012-08	gültig	
/DI-MT 6022 BL.4	Raumlufttechnik, Raumluftqualität - Qualifizierung von Personal für Raumlufttechnik und Raumluftqualität - VDI geprüfter Sachverständiger RLQ DGUV	2025-07	Projekt	in Vorbereitung, mgl. Erscheinen 2025-07
/DI 6022 BL.4.1	Raumlufttechnik, Raumluftqualität - Qualifizierung von Personal für Hygienekontrollen, Hygieneinspektionen und die Beurteilung der Raumluftqualität; Nachweis der Qualifizierung in Schulungskategorie A und Schulungskategorie B	2014-03	gültig	in Überprüfung
/DI 6022 BL.5	Raumluftechnik, Raumluftqualität - Raumluftechnik, Raumluftqualität; Vermeidung allergener Belastungen; Anforderung an die Prüfung und Bewertung von technischen Geräten und Komponenten mit Einfluss auf die Atemluft	2016-11	gültig	in Überprüfung
/DI 6022 BL.5	Raumlufttechnik, Raumluftqualität - Raumlufttechnik, Raumluftqualität; Vermeidung allergener Belastungen; Anforderung an die Prüfung und Bewertung von technischen Geräten und Komponenten mit Einfluss auf die Atemluft	2026-10	Projekt	in Vorbereitung, mgl. Erscheinen 2026-10

HFL Herstellerverband für Luftleitungen Haynauer Str. 56a 12249 Berlin

HFL1008 Normenübersicht

HFL/AG-T



Änderungsstand: 11.11.2024

Raumlufttechnik, Raumluftqualität - Luftbefeuchtung über dezentrale Geräte -	2018-01	gültig	
Planung, Bau, Betrieb, Instandhaltung			
Raumlufttechnik, Raumluftqualität - Branchenspezifische Leitfäden -	2013-10	gültig	
Abfallbehandlungsanlagen			
Raumlufttechnik, Raumluftqualität; Hygieneanforderungen an RLT-Anlagen und -	2024-09	gültig	
Geräte ; Reinigung von RLT-Anlagen und Luftleitungen			
Raumlufttechnik - Schulen - Anforderungen (VDI-Lüftungsregeln)	2011-06	gültig	
Raumlufttechnik - Schulen - Ausführungshinweise (VDI-Lüftungsregeln)	2015-09	gültig	
	Planung, Bau, Betrieb, Instandhaltung Raumlufttechnik, Raumluftqualität - Branchenspezifische Leitfäden - Abfallbehandlungsanlagen Raumlufttechnik, Raumluftqualität; Hygieneanforderungen an RLT-Anlagen und - Geräte; Reinigung von RLT-Anlagen und Luftleitungen Raumlufttechnik - Schulen - Anforderungen (VDI-Lüftungsregeln)	Planung, Bau, Betrieb, Instandhaltung Raumlufttechnik, Raumluftqualität - Branchenspezifische Leitfäden - 2013-10 Abfallbehandlungsanlagen Raumlufttechnik, Raumluftqualität; Hygieneanforderungen an RLT-Anlagen und - 2024-09 Geräte ; Reinigung von RLT-Anlagen und Luftleitungen Raumlufttechnik - Schulen - Anforderungen (VDI-Lüftungsregeln) 2011-06	Planung, Bau, Betrieb, Instandhaltung Raumlufttechnik, Raumluftqualität - Branchenspezifische Leitfäden - 2013-10 gültig Abfallbehandlungsanlagen Raumlufttechnik, Raumluftqualität; Hygieneanforderungen an RLT-Anlagen und - 2024-09 gültig Geräte ; Reinigung von RLT-Anlagen und Luftleitungen Raumlufttechnik - Schulen - Anforderungen (VDI-Lüftungsregeln) 2011-06 gültig

HFL Herstellerverband für Luftleitungen Haynauer Str. 56a 12249 Berlin

HFL1008 Normenübersicht

HFL/AG-T



Norm (DIN EN ISO)	Titel	Stand	Status	Bemerkung
DIN ISO 2768-1	Allgemeintoleranzen; Toleranzen für Längen- und Winkelmaße ohne einzelne	1991-06	gültig	
	Toleranzeintragung			
DIN EN ISO 3741	Akustik - Bestimmung der Schallleistungs- und Schallenergiepegel von	2011-01	gültig	
	Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen - Hallraumverfahren der			
	Genauigkeitsklasse 1			
DIN EN ISO 7235	Akustik - Labormessungen an Schalldämpfern in Kanälen - Einfügungsdämpfung,	2010-01	gültig	
	Strömungsgeräusch und Gesamtdruckverlust			
DIN EN ISO 11691	Akustik - Messung des Einfügungsdämpfungsmaßes von Schalldämpfern in Kanälen	2021-03	gültig	
	ohne Strömung - Laborverfahren der Genauigkeitsklasse 3			
DIN EN ISO 11820	Akustik - Messungen an Schalldämpfern im Einsatzfall	1997-04	gültig	
DIN EN ISO 12944-4	Beschichtungsstoffe - Korrosionsschutz von Stahlbauten durch	2018-04	gültig	
	Beschichtungssysteme - Teil 4: Arten von Oberflächen und Oberflächenvorbereitung			
DIN EN ISO 14163	Akustik - Leitlinien für den Schallschutz durch Schalldämpfer	1999-05	gültig	

HFL/AG-T

DIN 4740-5



Norm Titel Stand Status Bemerkung DIN EN 13779 Lüftung von Nichtwohngebäuden - Allgemeine Grundlagen und Anforderungen für ungültig ersetzt durch DIN EN 2007-09 Lüftungs- und Klimaanlagen und Raumkühlsysteme 16798-3 DIN 18869-4 Großküchengeräte - Einrichtungen zur Be- und Entlüftung von gewerblichen Küchen 2005-03 ungültig ersetzt durch DIN EN Teil 4: Luftleitungen, Ausführung und Dimensionierung 16282-5 VDI 2167 BL.1 Technische Gebäudeausrüstung von Krankenhäusern - Heizungs- und 2007-08 ungültig Raumlufttechnik (VDI-Lüftungsregeln) VDI 3803 BL.3 Raumlufttechnik, Geräteanforderungen - Zentrale Luftbefeuchtungssysteme (VDIersatzlos gestrichen 2016-2014-05 ungültig Lüftungsregeln) DIN 24145 Raumlufttechnik - Luftleitungen - Wickelfalzrohre 1998-12 ungültig DIN 24146 Lufttechnische Anlagen - Flexible Rohre - Maße und Anforderungen 1979-02 ungültig DIN 24147 Raumlufttechnik - Formstücke für runde Luftleitungen - Übersicht, Maße, Allgemeine 1998-12 ungültig Grundlagen DIN 24150 Rohrbauteile für lufttechnische Anlagen; Verbindungsarten für Blechrohre und 1990-04 ungültig Formstücke DIN 24151 1966-07 Lufttechnische Anlagen; Rohre für Schweißverbindungen ungültig DIN 24152 Raumlufttechnik - Blechrohre, längsgefalzt 1998-12 ungültig DIN 24153 Lufttechnische Anlagen; Rohre für Bördelverbindungen 1966-07 ungültig DIN 24154 Lufttechnische Anlagen; Flachflansche 1966-07 ungültig DIN 24155 Lufttechnische Anlagen; Winkelflansche 1966-07 ungültig DIN 24156 Lufttechnische Anlagen; Blechkanäle, längsgeschweißt 1966-04 ungültig DIN 24157 Lufttechnische Anlagen; Blechkanäle, längsgefalzt 1966-07 ungültig DIN 24158 Lufttechnische Anlagen; Flachrahmen 1966-07 ungültig DIN 24190 1998-12 Raumlufttechnik - Blechkanäle gefalzt, geschweißt ungültig DIN 24191 ungültig Raumlufttechnik - Formteile gefalzt, geschweißt 1998-12 DIN 24192 1985-11 Verbindungen für Blechkanäle und Formstücke ungültig DIN 24194 Dichtheit für Blechkanäle und Formstücke 1985-11 ungültig DIN 4740-1 Raumlufttechnische Anlagen; Rohre aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid 1984-08 ungültig zurückgezogen (PVC-U); Berechnung der Mindestwanddicken DIN 4740-2 Raumlufttechnische Anlagen; Lüftungsleitung aus weichmacherfreiem 1987-08 ungültig ersatzlos gestrichen Polyvinylchlorid (PVC-U); Formstücke für Rohre, Bögen; Mindestwanddicken 25.09.17

1988-09

ungültig ersatzlos gestrichen

25.09.17

Raumlufttechnische Anlagen; Lüftungsleitung aus weichmacherfreiem

Polyvinylchlorid (PVC-U); Kanäle unversteift; Mindestwanddicken