

Flexibler Bereich der Akkreditierung

Die Prüfstelle für Kälte-, Klima- und Lüftungstechnik (KKL), DAkkS-Akkreditierungs-Nr. D-PL-11074-05-00, darf die in der Anlage der Akkreditierungsurkunde aufgeführten genormten Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen nutzen. Dazu werden regelmäßig die Ausgabestände überprüft und sobald es erforderlich ist, wird ein aktualisiertes Verfahren verifiziert.

Die verifizierten Normen und Regelwerke sowie weitere Dokumente sind im Folgenden aufgelistet. Die Liste wird ständig aktualisiert.

Akkreditierte, verifizierte Prüfverfahren der Prüfstelle KKL

DIN EN 14511-3; Ausgabe 2019-07

AKTUELL

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen für die Raumbeheizung und -kühlung und Prozess-Kühler mit elektrisch angetriebenen Verdichtern – Teil 3: Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 14511-3:2018

DIN EN 14511-4; Ausgabe 2019-07

AKTUELL

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen für die Raumbeheizung und -kühlung und Prozess-Kühler mit elektrisch angetriebenen Verdichtern – Teil 4: Anforderungen; Deutsche Fassung EN 14511-4:2018 (Prüfungen nur nach Abschnitt 4.7)

DIN EN 14825; Ausgabe 2019-07

AKTUELL

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen mit elektrisch angetriebenen Verdichtern zur Raumbeheizung und -kühlung – Prüfung und Leistungsbemessung unter Teillastbedingungen und Berechnung der jahreszeitbedingten Leistungszahl; Deutsche Fassung EN 14825:2018

DIN EN 13053; Ausgabe 2020-05

AKTUELL

Lüftung von Gebäuden – Zentrale raumluftechnische Geräte - Leistungsdaten für Geräte, Komponenten und Baueinheiten; Deutsche Fassung EN 13053:2019 (Prüfungen außer Abschnitten 5.3 und 7)

DIN EN 1886; Ausgabe 2009-07

AKTUELL

Lüftung von Gebäuden – Zentrale raumluftechnische Geräte - Mechanische Eigenschaften und Messverfahren; Deutsche Fassung EN 1886:2007

DIN EN 308; Ausgabe 1997-06

AKTUELL

Wärmeaustauscher – Prüfverfahren zur Bestimmung der Leistungskriterien von Luft/Luft- und Luft/Abgas-Wärmerückgewinnungsanlagen; Deutsche Fassung EN 308:1997 (Prüfungen außer Abschnitt 5.4)

DIN EN 1216; Ausgabe 2003-04

AKTUELL

Wärmeaustauscher – Luftkühler und Luftheritzer für erzwungene Konvektion – Prüfverfahren zur Leistungsfeststellung (enthält Änderung A1:2002); Deutsche Fassung EN 1216:1998 + A1:2002

DIN EN 1507; Ausgabe 2006-07

AKTUELL

Lüftung von Gebäuden – Rechteckige Luftleitungen aus Blech - Anforderungen an Festigkeit und Dichtigkeit; Deutsche Fassung EN 1507:2006 (Prüfungen außer Abschnitt 5.3)

DIN EN 1751; Ausgabe 2014-06 AKTUELL
Lüftung von Gebäuden – Geräte des Luftverteilungssystems - Aerodynamische Prüfung von Drossel- und Absperrelementen; Deutsche Fassung EN 1751:2014

DIN EN 12237; Ausgabe 2003-07 AKTUELL
Lüftung von Gebäuden – Luftleitungen – Festigkeit und Dichtheit von Luftleitungen mit rundem Querschnitt aus Blech; Deutsche Fassung EN 12237:2003

DIN EN 13180; Ausgabe 2002-03 AKTUELL
Lüftung von Gebäuden – Luftleitungen – Maße und mechanische Anforderungen für flexible Luftleitungen; Deutsche Fassung EN 13180:2001 (Prüfungen außer Abschnitten 5.2 bis 5.7)

DIN EN 15727; Ausgabe 2010-10 AKTUELL
Lüftung von Gebäuden – Luftleitungen und Luftleitungsbauteile, Klassifizierung entsprechend der Luftdichtheit und Prüfung; Deutsche Fassung EN 15727:2010

DIN 1946-4; Ausgabe 2018-09 AKTUELL
Raumluftechnik - Teil 4: Raumluftechnische Anlagen in Gebäuden und Räumen des Gesundheitswesens (Prüfungen nur nach Abschnitt 6)

VDI 6022 Blatt 1; Ausgabe 2018-01 AKTUELL
Raumluftechnik, Raumlufqualität - Hygieneanforderungen an raumluftechnische Anlagen und Geräte (VDI-Lüftungsregeln) (Prüfungen nur nach Abschnitt 6.3)

Ergänzende Normen und Richtlinien

DIN EN 14511-1; Ausgabe 2019-07 AKTUELL
Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen für die Raumbeheizung und -kühlung und Prozess-Kühler mit elektrisch angetriebenen Verdichtern – Teil 1: Begriffe; Deutsche Fassung EN 14511-1:2018

DIN EN 14511-2; Ausgabe 2019-07 AKTUELL
Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen für die Raumbeheizung und -kühlung und Prozess-Kühler mit elektrisch angetriebenen Verdichtern – Teil 2: Prüfbedingungen; Deutsche Fassung EN 14511-2:2018

Entwürfe von Prüfverfahren sowie ergänzenden Normen und Richtlinien

Entwurf DIN EN 308; Ausgabe 2020-06 NUR INFORMATIV
Wärmeaustauscher – Prüfverfahren zur Bestimmung der Leistungskriterien von Luft/Luft- und Luft/Abgas-Wärmerückgewinnungsanlagen; Deutsche und Englische Fassung prEN 308:2020

Entwurf DIN EN 14511-1; Ausgabe 2021-04

NUR INFORMATIV

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen für die Raumbeheizung und -kühlung und Prozess-Kühler mit elektrisch angetriebenen Verdichtern - Teil 1: Begriffe; Deutsche und Englische Fassung prEN 14511-1:2021

Entwurf DIN EN 14511-2; Ausgabe 2021-04

NUR INFORMATIV

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen für die Raumbeheizung und -kühlung und Prozess-Kühler mit elektrisch angetriebenen Verdichtern - Teil 2: Prüfbedingungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 14511-2:2021

Entwurf DIN EN 14511-3; Ausgabe 2021-04

NUR INFORMATIV

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen für die Raumbeheizung und -kühlung und Prozess-Kühler mit elektrisch angetriebenen Verdichtern - Teil 3: Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 14511-3:2021

Entwurf DIN EN 14511-4; Ausgabe 2021-04

NUR INFORMATIV

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen für die Raumbeheizung und -kühlung und Prozess-Kühler mit elektrisch angetriebenen Verdichtern - Teil 4: Anforderungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 14511-4:2021

Entwurf DIN EN 14825; Ausgabe 2020-09

NUR INFORMATIV

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen mit elektrisch angetriebenen Verdichtern zur Raumbeheizung und -kühlung – Prüfung und Leistungsbemessung unter Teillastbedingungen und Berechnung der jahreszeitbedingten Leistungszahl; Deutsche und Englische Fassung prEN 14825:2020

Prüfverfahren sowie ergänzende Normen und Richtlinien, die vom Herausgeber zurückgezogen wurden

DIN EN 13053; Ausgabe 2012-02

ZURÜCKGEZOGEN

Lüftung von Gebäuden – Zentrale raumluftechnische Geräte - Leistungsdaten für Geräte, Komponenten und Baueinheiten; Deutsche Fassung EN 13053:2006 + A1:2011 (Prüfungen außer Abschnitten 5.3 und 7)

DIN EN 14511-1; Ausgabe 2013-12

ZURÜCKGEZOGEN

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen mit elektrisch angetriebenen Verdichtern für die Raumbeheizung und Kühlung – Teil 1: Begriffe und Klassifizierung; Deutsche Fassung EN 14511-1:2013

DIN EN 14511-1; Ausgabe 2018-05

ZURÜCKGEZOGEN

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen für die Raumbeheizung und -kühlung und Prozess-Kühler mit elektrisch angetriebenen Verdichtern – Teil 1: Begriffe; Deutsche Fassung EN 14511-1:2018

DIN EN 14511-2; Ausgabe 2013-12

ZURÜCKGEZOGEN

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen mit elektrisch angetriebenen Verdichtern für die Raumbeheizung und Kühlung – Teil 2: Prüfbedingungen; Deutsche Fassung EN 14511-2:2013

DIN EN 14511-2; Ausgabe 2018-05

ZURÜCKGEZOGEN

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen für die Raumbeheizung und -kühlung und Prozess-Kühler mit elektrisch angetriebenen Verdichtern – Teil 2: Prüfbedingungen; Deutsche Fassung EN 14511-2:2018

DIN EN 14511-3; Ausgabe 2013-12

ZURÜCKGEZOGEN

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen mit elektrisch angetriebenen Verdichtern für die Raumbeheizung und Kühlung – Teil 3: Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 14511-3:2013

DIN EN 14511-3; Ausgabe 2018-05

ZURÜCKGEZOGEN

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen für die Raumbeheizung und -kühlung und Prozess-Kühler mit elektrisch angetriebenen Verdichtern – Teil 3: Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 14511-3:2018

DIN EN 14511-4; Ausgabe 2013-12

ZURÜCKGEZOGEN

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen mit elektrisch angetriebenen Verdichtern für die Raumbeheizung und Kühlung – Teil 4: Anforderungen; Deutsche Fassung EN 14511-4:2013

DIN EN 14511-4; Ausgabe 2018-05

ZURÜCKGEZOGEN

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen für die Raumbeheizung und -kühlung und Prozess-Kühler mit elektrisch angetriebenen Verdichtern – Teil 4: Anforderungen; Deutsche Fassung EN 14511-4:2018

DIN EN 14825; Ausgabe 2016-10

ZURÜCKGEZOGEN

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen mit elektrisch angetriebenen Verdichtern zur Raumbeheizung und -kühlung – Prüfung und Leistungsbemessung unter Teillastbedingungen und Berechnung der saisonalen Arbeitszahl; Deutsche Fassung EN 14825:2016

DIN 1946-4; Ausgabe 2008-12

ZURÜCKGEZOGEN

Raumlufttechnik – Teil 4: Raumlufttechnische Anlagen in Gebäuden und Räumen des Gesundheitswesens

VDI 6022 Blatt 1; Ausgabe 2011-07

ZURÜCKGEZOGEN

Raumlufttechnik, Raumluftqualität – Hygieneanforderungen an Raumlufttechnische Anlagen und Geräte (VDI-Lüftungsregeln) (Prüfungen nur nach Abschnitt 4.3)

Verifizierte Prüfverfahren, die aus der Akkreditierung entfernt worden sind

DIN 3168; Ausgabe 1989-04

AKTUELL

Schaltschrankkühlgeräte; Begriffe, Prüfung, Kennzeichnung