

14 CHLADICÍ TECHNIKA

1401 Chlazení, všeobecně

ČSN 14 0110

(14 0110), kat. č. 25251
Názvoslovní chladicí techniky
Vydána: 1983-09
Cena: 590 Kč

ČSN EN 13313

(14 0120), kat. č. 88457
Chladicí zařízení a tepelná čerpadla - Odborná způsobilost osob
Vydána: 2011-06
Cena: 340 Kč

1406 Směrnice a předpisy pro projektování, zkoušení, provoz, obsluhu a údržbu

ČSN EN 12900

(14 0614), kat. č. 94794
Chladivové kompresory - Hodnotící podmínky, tolerance a výkonové charakteristiky udávané výrobcem
Vydána: 2014-03
Cena: 230 Kč

ČSN EN 13771-1

(14 0615), kat. č. 501829
převzata vyhlášením ve věstníku
Kompresory a kondenzační jednotky pro chlazení - Měření výkonnosti a zkušební metody - Část 1: Chladivové kompresory
Vydána: 2017-05
Cena: 440 Kč

ČSN EN 13771-2

(14 0615), kat. č. 503862
převzata vyhlášením ve věstníku
Kompresory a kondenzační jednotky pro chlazení - Měření výkonnosti a zkušební metody - Část 2: Kondenzační jednotky
Vydána: 2018-03
Cena: 350 Kč

ČSN EN 13215

(14 0619), kat. č. 502042
převzata vyhlášením ve věstníku
Kondenzační jednotky pro chlazení - Jmenovité podmínky, tolerance a údaje výkonnosti udávané výrobcem
Vydána: 2017-06
Cena: 340 Kč

ČSN EN 378-1

(14 0647), kat. č. 503039
Chladicí zařízení a tepelná čerpadla - Bezpečnostní a environmentální požadavky - Část 1: Základní požadavky, definice, klasifikace a kritéria volby
Vydána: 2017-10
Cena: 550 Kč

ČSN EN 378-2

(14 0647), kat. č. 503038
Chladicí zařízení a tepelná čerpadla - Bezpečnostní a environmentální požadavky - Část 2: Konstrukce, výroba, zkoušení, značení a dokumentace
Vydána: 2017-10
Cena: 590 Kč

ČSN EN 378-3

(14 0647), kat. č. 503037
Chladicí zařízení a tepelná čerpadla - Bezpečnostní a environmentální požadavky - Část 3: Instalace místo a ochrana osob
Vydána: 2017-10
Cena: 340 Kč

ČSN EN 378-4

(14 0647), kat. č. 503036
Chladicí zařízení a tepelná čerpadla - Bezpečnostní a environmentální požadavky - Část 4: Provoz, údržba, oprava a rekuperace
Vydána: 2017-10
Cena: 340 Kč

ČSN EN 16440-1

(14 0648), kat. č. 97498

převzata vyhlášením ve věstníku
Zkušební metodiky pro chladicí zařízení pro izolované přepravní prostředky - Část 1: Mechanické chladírenské zařízení s evaporátorem s nuceným oběhem vzduchu s ohřívacím zařízením nebo bez něj
Vydána: 2015-08
Cena: 440 Kč

1420 Chladicí zařízení a tepelná čerpadla

ČSN EN 13136

(14 2006), kat. č. 95297
Chladicí zařízení a tepelná čerpadla - Pojistná zařízení proti překročení tlaku a jim příslušná potrubí - Výpočtové postupy
Vydána: 2014-06
Cena: 340 Kč

ČSN EN 1861

(14 2007), kat. č. 56432
Chladicí zařízení a tepelná čerpadla - Schémata okruhů zařízení a schémata potrubí a přístrojů - Uspořádání a značení
Vydána: 1999-08
Cena: 350 Kč

ČSN EN 12263

(14 2010), kat. č. 57496
Chladicí zařízení a tepelná čerpadla - Bezpečnostní spínací zařízení k omezení tlaku - Požadavky a zkoušky
Vydána: 1999-12
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 14903

(14 2013), kat. č. 505326
převzata vyhlášením ve věstníku
Chladicí zařízení a tepelná čerpadla - Kvalifikace těsnosti součástí a spojů
Vydána: 2018-10
Cena: 440 Kč

ČSN EN 12284

(14 2014), kat. č. 70840
Chladicí zařízení a tepelná čerpadla - Ventily - Požadavky, zkoušení a značení
Vydána: 2004-07
Cena: 550 Kč

ČSN EN 12178

(14 2015), kat. č. 501828
převzata vyhlášením ve věstníku
Chladicí zařízení a tepelná čerpadla - Hladinoznaky - Požadavky, zkoušení a značení
Vydána: 2017-05
Cena: 230 Kč

ČSN EN 14624

(14 2016), kat. č. 90562
převzata vyhlášením ve věstníku
Výkonnosti mobilních detektorů úniku halogenovaných chladiv a jejich přítomnosti v ovzduší místnosti
Vydána: 2012-07
Cena: 340 Kč

ČSN EN 14276-1 +A1

(14 2020), kat. č. 88594
Tlaková zařízení chladicích zařízení a tepelných čerpadel - Část 1: Nádoby - Všeobecné požadavky
Vydána: 2011-07
Cena: 590 Kč

ČSN EN 14276-2 +A1

(14 2020), kat. č. 88593
Tlaková zařízení chladicích zařízení a tepelných čerpadel - Část 2: Potrubí - Všeobecné požadavky
Vydána: 2011-07
Cena: 340 Kč

ČSN EN 12693

(14 2021), kat. č. 82394
Chladicí zařízení a tepelná čerpadla - Bezpečnostní a environmentální požadavky - Objemové chladivové kompresory
Vydána: 2008-12
Cena: 550 Kč

ČSN EN 15879-1

(14 2025), kat. č. 88763

převzata vyhlášením ve věstníku
Zkoušení a vyhodnocování tepelných čerpadel, propojených se zemním výměníkem s přímým odparem, s elektricky poháněnými kompresory, pro ohřev a/nebo chlazení prostoru - Část 1: Tepelná čerpadla přímý odpar - voda
Vydána: 2011-09
Cena: 340 Kč

1422 Chladicí zařízení

ČSN EN 17032

(14 2210), kat. č. 505843
Zchlazovací a zmrazovací skříně s intenzivní cirkulací vzduchu pro profesionální použití - Klasifikace, požadavky a zkušební podmínky
Vydána: 2018-10
Cena: 230 Kč

1427 Chladicí zařízení pro domácnost

ČSN EN ISO 23953-1

(14 2741), kat. č. 99425
převzata vyhlášením ve věstníku
Distribuční chlazený nábytek - Část 1: Slovník
Vydána: 2016-05
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 23953-2

(14 2741), kat. č. 99424
převzata vyhlášením ve věstníku
Distribuční chlazený nábytek - Část 2: Klasifikace, požadavky a zkušební podmínky
Vydána: 2016-05
Cena: 770 Kč

ČSN EN 16825

(14 2742), kat. č. 501348
převzata vyhlášením ve věstníku
Chlazené skladovací skříně a vitríny pro profesionální použití - Klasifikace, požadavky a zkušební podmínky
Vydána: 2017-02
Cena: 440 Kč

ČSN EN 16855-1

(14 2743), kat. č. 502209
převzata vyhlášením ve věstníku
Chladicí boxy se vstupem - Definice, charakteristika tepelné izolace a zkušební metody - Část 1: Stavebnicové sestavy chladicích boxů
Vydána: 2017-07
Cena: 550 Kč

ČSN ISO 5149

(14 2749), kat. č. 51821
Mechanická chladicí zařízení používaná pro chlazení a ohřev - Požadavky bezpečnosti
Vydána: 1998-05
Cena: 440 Kč

1428 Komerční chladicí zařízení

ČSN EN 16764

(14 2801), kat. č. 99814
převzata vyhlášením ve věstníku
Výrobníky jemné zmrzliny - Výkonnost a vyhodnocení spotřeby energie
Vydána: 2016-07
Cena: 230 Kč

ČSN EN 16754

(14 2802), kat. č. 99813
převzata vyhlášením ve věstníku
Strojní aparatura na výrobu zmrazeného dezertu Artisan Gelato a zmrzliny - Výkonnostní charakteristiky a spotřeba energie
Vydána: 2016-07
Cena: 230 Kč

ČSN EN 16838

(14 2803), kat. č. 501028
převzata vyhlášením ve věstníku
Chladicí pultové vitríny pro porcování zmrzliny - Klasifikace, požadavky a zkušební podmínky
Vydána: 2017-01
Cena: 550 Kč

ČSN EN 16901

(14 2804), kat. č. 502044
převzata vyhlášením ve věstníku

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Vranovská 20, 614 00 Brno, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158
tel. 736 168 972, e-mail info@normybiz.cz, internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

Mrazicí vitríny na zmrzlinu - Klasifikace,
požadavky a zkušební podmínky
Vydána: 2017-06
Cena: 550 Kč

ČSN EN 16902

(14 2805), kat. č. 502045
převzata vyhlášením ve věstníku
Komerční chladicí skříně na nápoje - Klasifikace,
požadavky a zkušební podmínky
Vydána: 2017-06
Cena: 570 Kč

1430 Klimatizátory vzduchu, jednotky pro chlazení kapalin

ČSN EN 15218

(14 3000), kat. č. 95078
Klimatizátory vzduchu, jednotky pro chlazení kapalin s odpařovacími kondenzátory s elektricky poháněnými kompresory pro chlazení prostoru - Termíny, definice, zkušební podmínky, zkušební metody a požadavky
Vydána: 2014-04
Cena: 230 Kč

ČSN EN 14511-1

(14 3010), kat. č. 506304
Klimatizátory vzduchu, jednotky pro chlazení kapalin, tepelná čerpadla pro ohřívání a chlazení prostoru a procesní chladiče, s elektricky poháněnými kompresory - Část 1: Termíny a definice
Vydána: 2019-01
Cena: 230 Kč

ČSN EN 14511-2

(14 3010), kat. č. 506305
Klimatizátory vzduchu, jednotky pro chlazení kapalin, tepelná čerpadla pro ohřívání a chlazení prostoru a procesní chladiče, s elektricky poháněnými kompresory - Část 2: Zkušební podmínky
Vydána: 2019-01
Cena: 340 Kč

ČSN EN 14511-3

(14 3010), kat. č. 506307
Klimatizátory vzduchu, jednotky pro chlazení kapalin, tepelná čerpadla pro ohřívání a chlazení prostoru a procesní chladiče, s elektricky poháněnými kompresory - Část 3: Zkušební metody
Vydána: 2019-01
Cena: 440 Kč

ČSN EN 14511-4

(14 3010), kat. č. 506308
Klimatizátory vzduchu, jednotky pro chlazení kapalin, tepelná čerpadla pro ohřívání a chlazení prostoru a procesní chladiče, s elektricky poháněnými kompresory - Část 4: Požadavky
Vydána: 2019-01
Cena: 230 Kč

ČSN EN 14825

(14 3011), kat. č. 501410
Klimatizátory vzduchu, jednotky pro chlazení kapalin a tepelná čerpadla s elektricky poháněnými kompresory pro ohřívání a chlazení prostoru - Zkoušení a hodnocení při podmínkách s částečným zatížením a výpočet sezonní výkonnosti
Vydána: 2016-12
Cena: 590 Kč

ČSN EN 16147

(14 3015), kat. č. 504015
Tepelná čerpadla s elektricky poháněnými kompresory - Zkoušení, hodnocení výkonnosti a požadavky na značení jednotek pro teplou užitkovou vodu
Vydána: 2018-03
Cena: 440 Kč

ČSN EN 810

(14 3018), kat. č. 52708
Odvlhčovače s elektricky poháněnými kompresory - Zkoušky jmenovitých hodnot, značení, provozní požadavky a list s technickými údaji

Vydána: 1998-08

Cena: 230 Kč

ČSN EN 12102-1

(14 3019), kat. č. 505842
Klimatizátory vzduchu, jednotky pro chlazení kapalin, tepelná čerpadla, procesní chladiče a odvlhčovače s elektricky poháněnými kompresory - Stanovení hladiny akustického výkonu - Část 1: Klimatizátory vzduchu, jednotky pro chlazení kapalin, tepelná čerpadla pro ohřívání a chlazení prostoru, odvlhčovače a procesní chladiče
Vydána: 2018-10
Cena: 350 Kč

1451 Potrubí, hadice a jiné spojovací části pro nízkotlaká chladiva

ČSN EN 1736

(14 5109), kat. č. 83616
převzata vyhlášením ve věstníku
Chladicí zařízení a tepelná čerpadla - Pružné potrubní prvky, tlumiče vibrací, dilatační spoje a nekovové trubky - Požadavky, konstrukce a montáž
Vydána: 2009-06
Cena: 230 Kč

1481 Izolace pro chladírenskou techniku

ČSN 14 8102

(14 8102), kat. č. 28642
Tepelné izolace chladíren a mrazíren
Vydána: 1993-04
Cena: 222 Kč
Změny: Z1 5,97t