

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](mailto:info@normybiz.cz), internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

## 77 OBALY A OBALOVÁ TECHNIKA

### 7700 Názvosloví obalové techniky,

#### předpisy a směrnice pro balení

##### ČSN 77 0000

(77 0000), kat. č. 73938  
Obaly - Základní termíny  
Vydána: 2005-09  
Cena: 230 Kč

##### ČSN 77 0001

(77 0001), kat. č. 17001  
Obalová technika. Terminologie  
Vydána: 1995-01  
Cena: 802 Kč  
Změny: Z1 9.05t

##### ČSN EN 13193

(77 0003), kat. č. 61737  
Obaly - Obaly a životní prostředí - Terminologie  
Vydána: 2001-06  
Cena: 230 Kč

##### ČSN EN 14182

(77 0004), kat. č. 68630  
Obaly - Terminologie - Základní termíny a definice  
Vydána: 2003-11  
Cena: 190 Kč

##### ČSN EN 12374

(77 0010), kat. č. 516708  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Flexibilní tuby - Terminologie  
Vydána: 2023-05  
Cena: 340 Kč

##### ČSN ISO 6590-1

(77 0011), kat. č. 15291  
Obaly. Pytle. Terminologie a typy. Část 1:  
Papírové pytle  
Vydána: 1993-12  
Cena: 340 Kč

##### ČSN ISO 6590-2

(77 0012), kat. č. 17156  
Obaly. Pytle. Terminologie a typy. Část 2. Plastové pytle  
Vydána: 1995-01  
Cena: 230 Kč  
Změny: opr. 12.94

##### ČSN 77 0050

(77 0050), kat. č. 32081  
Označování nákladů. Společná ustanovení  
Vydána: 1993-02  
Cena: 125 Kč

##### ČSN EN ISO 780

(77 0051), kat. č. 99857  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Distribuční obaly - Grafické značky pro manipulaci a skladování balení  
Vydána: 2016-07  
Cena: 340 Kč

##### TNI CR 14311

(77 0052), kat. č. 96720  
Obaly - Systém značení a identifikace obalového materiálu  
Vydána: 2015-02  
Cena: 190 Kč

##### ČSN 77 0053

(77 0053), kat. č. 67974  
Obaly - Odpady z obalů - Pokyny a informace o nakládání s použitým obalem  
Vydána: 2003-07  
Cena: 125 Kč

##### ČSN ISO 22742

(77 0055), kat. č. 90882  
Obaly - Lineární čárový kód a dvourozměrné symboly pro balený výrobek  
Vydána: 2012-07  
Cena: 440 Kč

##### ČSN EN 15178

(77 0056), kat. č. 80129  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Prvky pro identifikaci produktů v případě

mimořádných poptávek

Vydána: 2008-03

Cena: 230 Kč

### 7701 Názvosloví obalové techniky,

#### předpisy a směrnice pro balení

##### ČSN 77 0106

(77 0106), kat. č. 5596  
Bariérové systémy pro ochranné balení  
Vydána: 1978-07  
Cena: 790 Kč  
Změny: Za 3.87, Zb 6.88t

##### ČSN 77 0107

(77 0107), kat. č. 31302  
Typové bariérové systémy přepravního balení.  
Všeobecná a společná ustanovení  
Vydána: 1990-11  
Cena: 230 Kč

##### ČSN 77 0108

(77 0108), kat. č. 32141  
Typové bariérové systémy přepravního balení  
hygroskopických výrobků. Evropské přepravní  
řetězce  
Vydána: 1993-05  
Cena: 190 Kč

##### ČSN 77 0109

(77 0109), kat. č. 32218  
Typové bariérové systémy přepravního balení  
technických výrobků. Evropské přepravní  
řetězce  
Vydána: 1993-10  
Cena: 190 Kč

##### ČSN 77 0111

(77 0111), kat. č. 5598  
Obalové prostředky a bariérové systémy pro  
ochranné balení strojírenských výrobků  
Vydána: 1980-05  
Cena: 340 Kč

##### ČSN 77 0112

(77 0112), kat. č. 31303  
Zásady pro používání obalových materiálů s  
vypařovacími inhibitory koroze  
Vydána: 1983-01  
Cena: 125 Kč

##### ČSN 77 0113

(77 0113), kat. č. 31304  
Bariérové systémy s vysoušedly pro ochranné  
balení  
Vydána: 1986-06  
Cena: 125 Kč

##### ČSN 77 0114

(77 0114), kat. č. 31305  
Stanovení množství vysoušedel do ochranných  
obalů  
Vydána: 1990-05  
Cena: 440 Kč

##### ČSN EN 1086

(77 0129), kat. č. 21294  
Přepavní pytle pro potravinovou pomoc -  
Doporučení pro výběr pytle a vnitřní vložky ve  
spojení s baleným výrobkem  
Vydána: 1997-03  
Cena: 190 Kč

##### ČSN 77 0130

(77 0130), kat. č. 31314  
Fixace výrobků v obalech. Společná ustanovení  
Vydána: 1990-11  
Cena: 190 Kč

##### ČSN 77 0133

(77 0133), kat. č. 5603  
Zásady pro navrhování systémů poddajné fixace  
výrobků v obalech  
Vydána: 1976-11  
Cena: 125 Kč

##### ČSN 77 0134

(77 0134), kat. č. 5604  
Zásady pro navrhování systémů pevné fixace  
výrobků v obalech  
Vydána: 1980-05  
Cena: 190 Kč

##### ČSN EN ISO 16106

(77 0135), kat. č. 514279  
Přepavní balení pro nebezpečné věci - Obaly na  
nebezpečné věci, středněobjemové obaly (IBC) a  
velké obaly - Směrnice pro použití ISO 9001  
Vydána: 2022-09  
Cena: 550 Kč

##### ČSN 77 0140

(77 0140), kat. č. 31315  
Obalové materiály. Zásady svařování a stanovení  
pevnosti svaru  
Vydána: 1990-10  
Cena: 230 Kč

##### ČSN EN 13427

(77 0145), kat. č. 72423  
Obaly - Požadavky na používání evropských  
norem pro obaly a odpady z obalů  
Vydána: 2005-02  
Cena: 230 Kč

##### ČSN EN 13428

(77 0146), kat. č. 72422  
Obaly - Specifické požadavky na výrobu a složení  
- Prevence snižováním zdrojů  
Vydána: 2005-03  
Cena: 340 Kč

##### ČSN EN 13429

(77 0147), kat. č. 72421  
Obaly - Opakované použití  
Vydána: 2005-02  
Cena: 230 Kč

##### ČSN EN 13430

(77 0148), kat. č. 72420  
Obaly - Požadavky na obaly využitelné k recyklaci  
materiálu  
Vydána: 2005-02  
Cena: 340 Kč

##### ČSN EN 13431

(77 0149), kat. č. 72419  
Obaly - Požadavky na obaly využitelné jako zdroj  
energie, včetně specifikace minimální  
výhřevnosti  
Vydána: 2005-03  
Cena: 230 Kč

##### ČSN CR 13695-1

(77 0150), kat. č. 62109  
Obaly - Požadavky na měření a ověřování čtyř  
těžkých kovů a jiných nebezpečných látek  
přítomných v obalech a jejich uvolňování do  
okolního prostředí - Část 1: Požadavky na měření  
a ověřování čtyř těžkých kovů přítomných v  
obalech  
Vydána: 2001-09  
Cena: 550 Kč

##### TNI CEN/TR 13688

(77 0151), kat. č. 83430  
Obaly - Recyklace materiálu - Zpráva o  
požadavcích na látky a materiály pro předcházení  
trvalému omezení recyklace  
Vydána: 2009-06  
Cena: 230 Kč

##### ČSN CR 13504

(77 0152), kat. č. 61986  
Obaly - Využití materiálu - Kritéria pro nejmenší  
obsah recyklovaného materiálu  
Vydána: 2001-06  
Cena: 230 Kč

##### ČSN EN 13432

(77 0153), kat. č. 62608  
Obaly - Požadavky na obaly využitelné ke  
kompostování a biodegradaci - Zkušební schéma  
a kritéria hodnocení pro konečné přijetí obalu  
Vydána: 2001-09  
Cena: 360 Kč  
Změny: Oprava 1 10.05t

##### ČSN CR 13686

(77 0154), kat. č. 63991  
Obaly - Optimalizace energetického využití  
odpadů z obalů  
Vydána: 2002-02  
Cena: 340 Kč

##### TNI CEN/TR 13910

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](mailto:info@normybiz.cz), internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

(77 0155), kat. č. 88533  
Obaly - Zpráva o kritériích a metodikách analýzy  
životního cyklu obalů  
Vydána: 2011-07  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 13437**  
(77 0156), kat. č. 69242  
Recyklace obalů a obalových materiálů - Kritéria  
recyklačních metod - Popis recyklačních procesů  
a diagramy materiálových toků  
Vydána: 2004-01  
Cena: 350 Kč

**TNI CEN/TR 14520**  
(77 0157), kat. č. 81916  
Obaly - Opakované použití - Metody vyhodnocení  
účinnosti systému opakovaného použití  
Vydána: 2008-08  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 13439**  
(77 0158), kat. č. 69241  
Obaly - Míra energetického využití - Definice a  
metoda výpočtu  
Vydána: 2004-01  
Cena: 210 Kč  
Změny: Oprava 1 5.04t

**ČSN EN 13440**  
(77 0159), kat. č. 69240  
Obaly - Míra recyklace - Definice a metoda  
výpočtu  
Vydána: 2004-01  
Cena: 250 Kč  
Změny: Oprava 1 5.04t

**ČSN 77 0160**  
(77 0160), kat. č. 5605  
Zásady pro používání obalových lepidel  
Vydána: 1980-05  
Cena: 190 Kč

**TNI POKYN ISO/IEC 41**  
(77 0162), kat. č. 96721  
Obaly a balení - Doporučení pro řešení potřeb  
zákazníků  
Vydána: 2015-02  
Cena: 190 Kč

**ČSN 77 0163**  
(77 0163), kat. č. 31317  
Zásady pro používání samolepicích pásek a etiket  
Vydána: 1991-05  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 15593**  
(77 0164), kat. č. 82202  
Obaly - Management hygieny ve výrobě obalů pro  
potraviny - Požadavky  
Vydána: 2008-11  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 23-1**  
(77 0199), kat. č. 17163  
Obaly pro práškové a čistící prostředky. Rozměry  
a objemy lepenkových krabic a bubnů  
Vydána: 1995-01  
Cena: 125 Kč

### 7702 Zkoušení obalových prostředků a balení, všeobecně

**ČSN EN ISO 2233**  
(77 0203), kat. č. 64341  
Obaly - Kompletní přepravní balení a  
manipulační jednotky - Kondicionování pro  
zkoušení  
Vydána: 2002-03  
Cena: 125 Kč

**ČSN ISO 7023**  
(77 0205), kat. č. 32205  
Obaly. Pytle. Metoda odběru vzorků prázdných  
pytlů ke zkouškám  
Vydána: 1993-09  
Cena: 157 Kč  
Změny: Z1 3.97t

**ČSN ISO 6591-1**  
(77 0215), kat. č. 15150  
Obaly. Pytle. Popis a metoda měření. Část 1:

Prázdné papírové pytle  
Vydána: 1993-12  
Cena: 222 Kč  
Změny: Z1 3.97t

**ČSN EN ISO 8351-1**  
(77 0216), kat. č. 50574  
Obaly - Metody specifikace pro pytle - Část 1:  
Papírové pytle  
Vydána: 1997-09  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 8351-2**  
(77 0216), kat. č. 50468  
Obaly - Metoda specifikace pro pytle - Část 2:  
Plastové pytle  
Vydána: 1997-11  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 8367-1**  
(77 0217), kat. č. 26675  
Obaly - Rozměrové tolerance pytlů pro  
všeobecné použití - Část 1: Papírové pytle  
Vydána: 1998-01  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN ISO 8367-2**  
(77 0217), kat. č. 26674  
Obaly - Rozměrové tolerance pytlů pro  
všeobecné použití - Část 2: Plastové pytle  
Vydána: 1998-01  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 13593**  
(77 0220), kat. č. 68338  
Balení - Papírové pytle pro shromažďování  
odpadu z domácností - Typy, požadavky a  
zkušební metody  
Vydána: 2003-09  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 13590**  
(77 0221), kat. č. 68429  
Obaly - Mlékké odnosné tašky pro přenesení  
různého maloobchodního zboží - Všeobecné  
charakteristiky a zkušební metody pro určení  
objemu a nosnosti  
Vydána: 2003-10  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 13592**  
(77 0222), kat. č. 502712  
Převzata vyhlášením ve věstníku  
Plastové pytle pro sběr domácího odpadu - Typy,  
požadavky a zkušební metody  
Vydána: 2017-09  
Cena: 440 Kč

**ČSN 77 0226**  
(77 0226), kat. č. 31320  
Stanovení vlivu obalových materiálů na  
organoleptické vlastnosti poživatin. Senzorická  
zkouška  
Vydána: 1987-08  
Cena: 190 Kč

**ČSN 77 0230**  
(77 0230), kat. č. 31321  
Klimatické zkoušky ochranné účinnosti obalů a  
balení. Laboratorní modelové zkoušky  
Vydána: 1987-10  
Cena: 440 Kč

**ČSN 77 0231**  
(77 0231), kat. č. 5609  
Atmosférické zkoušky obalů a balení  
Vydána: 1977-07  
Cena: 125 Kč

**ČSN 77 0232**  
(77 0232), kat. č. 5610  
Stanovení propustnosti polotuhých a tuhých  
obalů pro vodní páru  
Vydána: 1977-07  
Cena: 125 Kč

**ČSN 77 0233**  
(77 0233), kat. č. 31322  
Zkoušení propustnosti obalů pro prach  
Vydána: 1982-04  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 13972**

(77 0234), kat. č. 67512  
Tuhé plastové obaly - Definice jmenovitého,  
skutečného a úplného objemu a měření  
skutečného a úplného objemu  
Vydána: 2003-06  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 13973**  
(77 0235), kat. č. 67511  
Tuhé plastové obaly - Metoda stanovení  
vyprázdnění  
Vydána: 2003-07  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 16063**  
(77 0236), kat. č. 90840  
Obaly - Pevné plastové láhve - Jmenovitý seznam  
konstrukčních rozměrů plastových ústí láhví  
Vydána: 2012-07  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 16064**  
(77 0237), kat. č. 90841  
Obaly - Pevné plastové láhve - PET ústí láhve,  
vysoké 30/25 (18,5)  
Vydána: 2012-07  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 16065**  
(77 0238), kat. č. 90842  
Obaly - Pevné plastové láhve - PET ústí láhve  
nízké 30/25 (16,8)  
Vydána: 2012-07  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 16066**  
(77 0239), kat. č. 90843  
Obaly - Pevné plastové láhve - PET ústí láhve 26,7  
(stoupání 6,35)  
Vydána: 2012-07  
Cena: 190 Kč

**ČSN 77 0240**  
(77 0240), kat. č. 31323  
Stanovení součinitele smykového tření obalových  
materiálů. Metoda smýkání po vodorovné rovině  
Vydána: 1984-09  
Cena: 125 Kč  
Změny: Za 10.86

**ČSN EN 16067**  
(77 0242), kat. č. 90845  
Obaly - Pevné plastové láhve - PET ústí láhve 26,7  
(stoupání 9,00)  
Vydána: 2012-07  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 16068**  
(77 0243), kat. č. 90846  
Obaly - Pevné plastové láhve - PET ústí láhve 38  
Vydána: 2012-07  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 16592**  
(77 0244), kat. č. 516707  
Převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Tuhé plastové láhve - PET ústí láhve  
29/25 (12,6)  
Vydána: 2023-05  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 16593**  
(77 0245), kat. č. 97515  
Obaly - Tuhé plastové láhve - PET ústí láhve BVS  
30H60  
Vydána: 2015-05  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 16594**  
(77 0246), kat. č. 97514  
Obaly - Tuhé plastové láhve - PET ústí láhve  
26/22 (12,0)  
Vydána: 2015-05  
Cena: 190 Kč

**ČSN 77 0290**  
(77 0290), kat. č. 5611  
Zkoušení lepicích a samolepicích pásek za  
ztížených klimatických podmínek  
Vydána: 1970-09  
Cena: 190 Kč

### 7703 Zkoušení obalových materiálů

**ČSN 77 0301**

(77 0301), kat. č. 5612  
Spotřebitelské obaly. Zkoušení mechanické odolnosti sáčků volným pádem  
Vydána: 1967-03  
Cena: 65 Kč

**ČSN EN 14477**

(77 0305), kat. č. 71275  
Obaly - Flexibilní obalové materiály - Stanovení odolnosti proti průrazu - Zkušební metody  
Vydána: 2004-10  
Cena: 190 Kč

**ČSN 77 0312**

(77 0312), kat. č. 31325  
Zkoušení vlivu tekutých náplní na pevnost svaru termoplastových a kombinovaných obalových materiálů  
Vydána: 1982-11  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 14479**

(77 0314), kat. č. 71360  
Obaly - Flexibilní obalové materiály - Stanovení zbytkových rozpouštědel plynovou chromatografií za použití dynamické metody "headspace" - Absolutní metoda  
Vydána: 2004-11  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 13628-1**

(77 0315), kat. č. 67647  
Obaly - Měkké obalové materiály - Stanovení zbytkových rozpouštědel plynovou chromatografií za použití statické metody "headspace" - Část 1: Absolutní metoda  
Vydána: 2003-07  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 13628-2**

(77 0315), kat. č. 67646  
Obaly - Měkké obalové materiály - Stanovení zbytkových rozpouštědel plynovou chromatografií za použití statické metody "headspace" - Část 2: Průmyslové metody  
Vydána: 2003-07  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 14045**

(77 0316), kat. č. 68805  
Obaly - Hodnocení rozpadu obalových materiálů pomocí prakticky zaměřených zkoušek při definovaných podmínkách kompostování  
Vydána: 2003-11  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 14046**

(77 0317), kat. č. 68804  
Obaly - Hodnocení úplné aerobní biodegradace obalových materiálů při řízených podmínkách kompostování - Metoda analytického stanovení uvolněného oxidu uhličitého  
Vydána: 2003-11  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 14047**

(77 0318), kat. č. 68631  
Obaly - Stanovení úplné aerobní biodegradability obalových materiálů ve vodném prostředí - Metoda analýzy uvolněného oxidu uhličitého  
Vydána: 2003-10  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 14048**

(77 0319), kat. č. 68629  
Obaly - Stanovení úplné aerobní biodegradability obalových materiálů ve vodném prostředí - Metoda měření spotřeby kyslíku v uzavřeném respirometru  
Vydána: 2003-10  
Cena: 125 Kč

**ČSN 77 0329**

(77 0329), kat. č. 31326  
Stanovení protikorozní účinnosti obalových materiálů s vypařovacími inhibitory koroze kovů  
Vydána: 1991-04  
Cena: 125 Kč

**ČSN 77 0330**

(77 0330), kat. č. 31327

Stanovení bariérové účinnosti obalových materiálů s vypařovacími inhibitory koroze kovů  
Vydána: 1991-04  
Cena: 125 Kč

**ČSN ISO 5633**

(77 0331), kat. č. 31328  
Papír a lepenka. Stanovení odolnosti proti pronikání vody  
Vydána: 1992-10  
Cena: 125 Kč

**ČSN 77 0332**

(77 0332), kat. č. 5614  
Stanovení propustnosti tenkých plošných materiálů pro vodní páru gravimetrickou metodou  
Vydána: 1980-02  
Cena: 230 Kč

**ČSN 77 0333**

(77 0333), kat. č. 31329  
Stanovení propustnosti obalových materiálů pro plyny. Rovnotlaká metoda  
Vydána: 1985-12  
Cena: 190 Kč

**ČSN 77 0334**

(77 0334), kat. č. 31330  
Stanovení propustnosti obalových materiálů pro plyny. Metoda konstantního přetlaku  
Vydána: 1985-12  
Cena: 190 Kč

**ČSN 77 0335**

(77 0335), kat. č. 5615  
Obaly na aerosoly. Metoda zkoušení odolnosti proti vnitřnímu přetlaku  
Vydána: 1980-12  
Cena: 125 Kč  
Změny: Za 9.87

**ČSN 77 0336**

(77 0336), kat. č. 31331  
Stanovení propustnosti plastových obalových materiálů pro páry organických látek. Rovnotlaká interferometrická metoda  
Vydána: 1987-06  
Cena: 190 Kč

**ČSN 77 0337**

(77 0337), kat. č. 31332  
Stanovení propustnosti plastových obalových materiálů pro páry organických látek. Gravimetrická metoda  
Vydána: 1991-04  
Cena: 190 Kč

**ČSN 77 0338**

(77 0338), kat. č. 31333  
Stanovení ochranné účinnosti plastových obalových prostředků proti viditelnému a ultrafialovému záření  
Vydána: 1989-12  
Cena: 190 Kč

**ČSN 77 0341**

(77 0341), kat. č. 5616  
Zkoušení tepelné odolnosti mechanicky namáhaných obalových materiálů  
Vydána: 1976-05  
Cena: 125 Kč

**ČSN 77 0344**

(77 0344), kat. č. 17390  
Standardní postup zkoušení nekovových materiálů UV zářením a kondenzací vody. Typ s fluorescenčním UV zářením a kondenzací  
Vydána: 1995-04  
Cena: 190 Kč

**ČSN 77 0351**

(77 0351), kat. č. 5617  
Stanovení propustnosti obalových materiálů pro tuky  
Vydána: 1981-05  
Cena: 125 Kč

**ČSN 77 0352**

(77 0352), kat. č. 5618  
Stanovení propustnosti obalových materiálů pro oleje  
Vydána: 1981-05

Cena: 125 Kč

**ČSN 77 0353**

(77 0353), kat. č. 31334  
Zkoušení propustnosti obalových materiálů pro aromatičké látky  
Vydána: 1983-11  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 868-10**

(77 0360), kat. č. 507336  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly pro zdravotnické prostředky sterilizované v konečném obalu - Část 10: Netkané materiály z polyolefinů s adhezivním povlakem - Požadavky a zkušební metody  
Vydána: 2019-06  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 868-2**

(77 0360), kat. č. 507224  
Obaly pro zdravotnické prostředky sterilizované v konečném obalu - Část 2: Sterilizační obal - Požadavky a zkušební metody  
Vydána: 2019-04  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 868-3**

(77 0360), kat. č. 502462  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly pro zdravotnické prostředky sterilizované v konečném obalu - Část 3: Papír pro výrobu papírových sáčků (specifikovaných v EN 868-4) a pro výrobu plochých sáčků a návínů (specifikovaných v EN 868-5) - Požadavky a zkušební metody  
Vydána: 2017-08  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 868-4**

(77 0360), kat. č. 502461  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly pro zdravotnické prostředky sterilizované v konečném obalu - Část 4: Papírové sáčky - Požadavky a zkušební metody  
Vydána: 2017-08  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 868-5**

(77 0360), kat. č. 508016  
Obaly pro zdravotnické prostředky sterilizované v konečném obalu - Část 5: Provedení uzavíratelných sáčků a návínů z porézních materiálů a z plastových fólií - Požadavky a zkušební metody  
Vydána: 2019-07  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 868-6**

(77 0360), kat. č. 502713  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly pro zdravotnické prostředky sterilizované v konečném obalu - Část 6: Papír pro procesy nízkoteplotní sterilizace - Požadavky a zkušební metody  
Vydána: 2017-09  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 868-7**

(77 0360), kat. č. 502714  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly pro zdravotnické prostředky sterilizované v konečném obalu - Část 7: Papír s lepidlovou vrstvou pro procesy nízkoteplotní sterilizace - Požadavky a zkušební metody  
Vydána: 2017-09  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 868-8**

(77 0360), kat. č. 507335  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly pro zdravotnické prostředky sterilizované v konečném obalu - Část 8: Opakovaně použitelné sterilizační kontejnery pro parní sterilizatory podle EN 285 - Požadavky a zkušební metody  
Vydána: 2019-06  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 868-9**

(77 0360), kat. č. 507701  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly pro zdravotnické prostředky sterilizované

v konečném obalu - Část 9: Netkané materiály z polyolefinů bez povlaku - Požadavky a zkušební metody  
Vydána: 2019-06  
Cena: 190 Kč

#### **7704 Zkoušení spotřebitelských obalů a balení**

**ČSN EN ISO 8317**  
(77 0410), kat. č. 501853  
Obaly odolné dětem - Požadavky a zkušební postupy pro opakovaně uzavíratelné obaly  
Vydána: 2017-02  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN ISO 13127**  
(77 0413), kat. č. 92840  
Obaly - Obaly odolné dětem - Mechanické zkušební metody pro opakovaně uzavíratelné obalové systémy odolné dětem  
Vydána: 2013-05  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN ISO 14375**  
(77 0414), kat. č. 519458  
Opakovaně neuzavíratelné obaly pro farmaceutické výrobky odolné proti otevření dětmi - Požadavky a zkoušení  
Vydána: 2024-09  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN ISO 28862**  
(77 0415), kat. č. 519457  
Obaly - Obaly odolné proti otevření dětmi - Požadavky a zkušební postupy pro opakovaně neuzavíratelné obaly pro nefarmaceutické výrobky  
Vydána: 2024-09  
Cena: 230 Kč

**ČSN 77 0421**  
(77 0421), kat. č. 5619  
Stanovení odolnosti spotřebitelských obalů a spotřebitelského balení proti vnějšímu tlaku  
Vydána: 1978-01  
Cena: 125 Kč  
Změny: Z1 8.93

**ČSN EN 12377**  
(77 0422), kat. č. 516706  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Flexibilní tuby - Metoda zkoušení vzduchotěsnosti uzávěrů  
Vydána: 2023-05  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 12375**  
(77 0423), kat. č. 85112  
Obaly - Flexibilní hliníkové tuby - Metoda stanovení tloušťky stěny  
Vydána: 2010-01  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 13048**  
(77 0424), kat. č. 516705  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Flexibilní hliníkové tuby - Metoda měření tloušťky vnitřní lakové vrstvy  
Vydána: 2023-05  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 14401**  
(77 0425), kat. č. 72092  
Tuhé plastové obaly - Metody zkoušení nepropustnosti uzávěrů  
Vydána: 2005-02  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 15766**  
(77 0426), kat. č. 85089  
Obaly - Flexibilní hliníkové tuby - Zkušební metody pro určení polymerizace vnitřního nátěru s acetonem  
Vydána: 2010-01  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 15653**  
(77 0427), kat. č. 85090  
Obaly - Flexibilní hliníkové tuby - Zkušební metoda pro kontrolu odolnosti vnitřního ochranného nátěru proti amoniaku

Vydána: 2010-01  
Cena: 125 Kč  
**ČSN EN 16283**  
(77 0428), kat. č. 93868  
Obaly - Flexibilní hliníkové tuby - Zkušební metoda pro měření síly na probodnutí membrány  
Vydána: 2013-10  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 16284**  
(77 0429), kat. č. 93867  
Obaly - Flexibilní laminátové a plastové tuby - Zkušební metoda pro stanovení přilnavosti membrány  
Vydána: 2013-09  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 16285**  
(77 0430), kat. č. 514203  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Flexibilní hliníkové tuby - Zkušební metoda pro měření deformace pláště hliníkové tuby (gilotinová zkouška)  
Vydána: 2022-05  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 15387**  
(77 0431), kat. č. 89864  
Obaly - Flexibilní laminátové tuby - Zkušební metody pro hodnocení pevnosti bočního švu  
Vydána: 2012-01  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 16565**  
(77 0432), kat. č. 516709  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Flexibilní tuby - Zkušební metoda pro stanovení orientace odklápacího uzávěru  
Vydána: 2023-05  
Cena: 190 Kč

**ČSN 77 0471**  
(77 0471), kat. č. 5620  
Stanovení ochranné účinnosti spotřebitelského balení proti vzdušné vlhkosti  
Vydána: 1976-11  
Cena: 190 Kč

#### **7705 Zkoušení spotřebitelských obalů a balení**

**ČSN 77 0501**  
(77 0501), kat. č. 5621  
Zásady pro posuzování technické úrovně potisku spotřebitelských obalů a spotřebitelského balení  
Vydána: 1978-12  
Cena: 125 Kč

**ČSN 77 0510**  
(77 0510), kat. č. 31335  
Plastové spotřebitelské obaly. Stanovení hmotnosti a skutečného objemu. Metoda zkoušení  
Vydána: 1992-01  
Cena: 65 Kč

**ČSN 77 0511**  
(77 0511), kat. č. 31336  
Plastové spotřebitelské obaly. Stanovení rozměrů. Metoda zkoušení  
Vydána: 1991-05  
Cena: 65 Kč

**ČSN 77 0512**  
(77 0512), kat. č. 31337  
Plastové spotřebitelské obaly. Stanovení tloušťky stěny a dna. Metoda zkoušení  
Vydána: 1991-05  
Cena: 65 Kč

**ČSN 77 0513**  
(77 0513), kat. č. 31338  
Plastové spotřebitelské obaly. Odolnost proti nárazu a proti rázu při volném pádu. Metody zkoušení  
Vydána: 1992-05  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 14867**  
(77 0514), kat. č. 74578  
Obaly - Plastové mrazicí sáčky - Specifikace a

zkušební metody  
Vydána: 2005-12  
Cena: 230 Kč  
**ČSN EN ISO 90-1**  
(77 0521), kat. č. 57977  
Jemné kovové obaly - Definice a metody stanovení rozměrů a objemů - Část 1: Plechovky prosté  
Vydána: 2000-01  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN ISO 90-2**  
(77 0521), kat. č. 57978  
Jemné kovové obaly - Definice a metody stanovení rozměrů a objemů - Část 2: Obaly pro všeobecné použití  
Vydána: 2000-01  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN ISO 90-3**  
(77 0521), kat. č. 64815  
Jemné kovové obaly - Definice a metody stanovení rozměrů a objemů - Část 3: Plechovky na aerosoly  
Vydána: 2002-06  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 13025-1**  
(77 0524), kat. č. 75458  
Obaly - Jemné kovové obaly - Část 1: Jmenovité plnicí objemy pro válcové a kuželové kruhové kovové nádoby pro všeobecné použití do 40 000 ml  
Vydána: 2006-04  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 13025-2**  
(77 0524), kat. č. 75459  
Obaly - Jemné kovové nádoby - Část 2: Ocelové a plechové kruhové nádoby s neodnímatelným víkem se jmenovitými objemy 20 000 ml, 25 000 ml a 30 000 ml  
Vydána: 2006-04  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 13025-3**  
(77 0524), kat. č. 75460  
Obaly - Jemné kovové nádoby - Část 3: Ocelové a plechové kruhové nádoby s odnímatelným víkem se jmenovitými objemy 20 000 ml, 25 000 ml a 30 000 ml  
Vydána: 2006-04  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 14847**  
(77 0525), kat. č. 75933  
Aerosolové nádoby - Nádoby z pocínovaného plechu - Rozměry hrdla 25,4 mm  
Vydána: 2006-06  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 14848**  
(77 0526), kat. č. 509983  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Aerosolové nádoby - Kovové nádoby s hrdlem 25,4 mm - Rozměry krytů ventilu  
Vydána: 2020-07  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 14849**  
(77 0527), kat. č. 75935  
Aerosolové nádoby - Skleněné nádoby - Rozměry krytů ventilu  
Vydána: 2006-06  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 14850**  
(77 0528), kat. č. 75936  
Aerosolové nádoby - Kovové nádoby s hrdlem 25,4 mm - Měření kontaktní výšky  
Vydána: 2006-06  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 14854**  
(77 0532), kat. č. 514202  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Skleněné obaly - Rozměry ukončení hrdla pro aerosolové a sprejové skleněné nádoby  
Vydána: 2022-05  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 15006**

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](mailto:info@normybiz.cz), internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

(77 0533), kat. č. 78350  
Kovové aerosolové nádoby - Hliníkové nádoby  
- Rozměry hrdla 25,4 mm  
Vydána: 2007-04  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 15007**  
(77 0534), kat. č. 502715  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Kovové aerosolové nádoby - Nádoby z  
pocínovaného plechu - Rozměry dvou a  
třídílných plechovek  
Vydána: 2017-09  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 15008**  
(77 0535), kat. č. 502716  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Aerosolové nádoby - Hliníkové nádoby -  
Rozměry jednodílných nádobek s hrdlem 25,4  
mm  
Vydána: 2017-09  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 15009**  
(77 0536), kat. č. 511786  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Aerosolové nádoby - Dvoukomorové aerosolové  
rozprašovače  
Vydána: 2021-04  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 15010**  
(77 0537), kat. č. 78354  
Aerosolové nádoby - Hliníkové nádoby -  
Tolerance základních rozměrů v návaznosti na  
kleštinování  
Vydána: 2007-04  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN ISO 8106**  
(77 0553), kat. č. 72925  
Skleněné obaly - Stanovení objemu  
gravimetrickou metodou - Metoda zkoušení  
Vydána: 2005-04  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 8113**  
(77 0557), kat. č. 70984  
Skleněné obaly - Odolnost proti svislému zatížení  
- Metoda zkoušení  
Vydána: 2004-09  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN ISO 7458**  
(77 0558), kat. č. 70986  
Skleněné obaly - Odolnost proti vnitřnímu tlaku -  
Metody zkoušení  
Vydána: 2004-09  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN ISO 7459**  
(77 0559), kat. č. 70985  
Skleněné obaly - Odolnost proti náhlé změně  
teploty a stálost při náhlé změně teploty - Metody  
zkoušení  
Vydána: 2004-09  
Cena: 190 Kč

## **7706 Zkoušení obchodních a přepravních obalů a balení**

**ČSN EN 22206**  
(77 0602), kat. č. 21708  
Obaly - Přepravní balení - Identifikace při  
zkoušení  
Vydána: 1997-03  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN ISO 21898**  
(77 0603), kat. č. 75790  
Obaly - Flexibilní středně objemové vaky (FIBC)  
pro jiné než nebezpečné věci  
Vydána: 2006-05  
Cena: 350 Kč

**ČSN 77 0606**  
(77 0606), kat. č. 31342  
Obecná pravidla pro sestavení programů zkoušek  
přepravního balení. Kvantitativní parametry  
Vydána: 1990-10  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN ISO 4180**  
(77 0606), kat. č. 509742  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Kompletní přepravní balení a  
manipulační jednotky - Obecná pravidla pro  
sestavování programů zkoušek  
Vydána: 2020-06  
Cena: 350 Kč

**ČSN EN ISO 15867**  
(77 0614), kat. č. 69040  
Středně velké obaly (IBC) pro jiné než  
nebezpečné zboží - Terminologie  
Vydána: 2003-12  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN ISO 7965-1**  
(77 0615), kat. č. 519529  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Pádová zkouška pytlů - Část 1: Papírové  
pytle  
Vydána: 2024-09  
Cena: 230 Kč

**ČSN ISO 7965-2**  
(77 0615), kat. č. 19019  
Obaly. Pytle. Pádová zkouška. Část 2: Plastové  
pytle  
Vydána: 1996-03  
Cena: 222 Kč  
Změny: Z1 3.97t

**ČSN EN ISO 11897**  
(77 0616), kat. č. 64786  
Obaly - Pytle z termoplastických měkkých fólií -  
Rozšiřování trhlin v postranních záhybech  
Vydána: 2002-06  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 16103**  
(77 0618), kat. č. 74738  
Obaly - Přepravní balení pro nebezpečné věci -  
Recyklované plastové materiály  
Vydána: 2005-12  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 15507**  
(77 0620), kat. č. 509812  
Obaly - Přepravní obaly pro nebezpečné věci -  
Srovnávací materiálové zkoušky druhů  
polyethylenu  
Vydána: 2020-07  
Cena: 230 Kč

**ČSN 77 0621**  
(77 0621), kat. č. 5622  
Zkoušení skupinového balení ve smrštitelné fólii  
Vydána: 1980-05  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN ISO 16495**  
(77 0622), kat. č. 515613  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Přepravní obaly pro nebezpečné věci -  
Metody zkoušení  
Vydána: 2022-12  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN ISO 13274**  
(77 0623), kat. č. 95277  
Obaly - Přepravní obaly pro nebezpečné věci -  
Zkouška chemické snášenlivosti plastových obalů  
a IBC  
Vydána: 2014-05  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN ISO 12048**  
(77 0630), kat. č. 63271  
Obaly - Přepravní balení - Zkouška stlačováním a  
stohováním s použitím zkušební lisu  
Vydána: 2001-12  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 22248**  
(77 0631), kat. č. 21711  
Obaly - Přepravní balení - Zkouška rázem při  
volném pádu  
Vydána: 1997-03  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN ISO 2244**  
(77 0632), kat. č. 67368  
Obaly - Kompletní přepravní balení a

manipulační jednotky - Zkoušky horizontálním  
rázem  
Vydána: 2003-06  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN ISO 2247**  
(77 0633), kat. č. 67367  
Obaly - Kompletní přepravní balení a  
manipulační jednotky - Zkoušky vibracemi se  
stálým nízkým kmitočtem  
Vydána: 2003-06  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 17480**  
(77 0634), kat. č. 506384  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Přístupné konstrukční řešení - Snadné  
otevírání  
Vydána: 2019-03  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN ISO 2234**  
(77 0635), kat. č. 67369  
Obaly - Kompletní přepravní balení a  
manipulační jednotky - Zkouška stohováním  
statickou zátěží  
Vydána: 2003-06  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 22876**  
(77 0636), kat. č. 21715  
Obaly - Přepravní balení - Zkouška překlápěním  
Vydána: 1997-03  
Cena: 125 Kč

**ČSN 77 0638**  
(77 0638), kat. č. 5624  
Zkoušení přepravního balení vidlicovou  
manipulací  
Vydána: 1978-05  
Cena: 190 Kč

**ČSN 77 0639**  
(77 0639), kat. č. 5625  
Zkoušení přepravních obalů a přepravního balení  
stlačením v lanovém závěsu  
Vydána: 1980-02  
Cena: 190 Kč

**ČSN ISO 4178**  
(77 0640), kat. č. 32060  
Přepravní balení. Provozní zkoušky v přepravním  
řetězci. Záznam údajů  
Vydána: 1993-02  
Cena: 157 Kč  
Změny: Z1 3.97t

**ČSN 77 0641**  
(77 0641), kat. č. 5626  
Zkoušení přepravních obalů vnitřním přetlakem  
Vydána: 1976-11  
Cena: 190 Kč  
Změny: Za 9.90t

**ČSN EN ISO 2873**  
(77 0642), kat. č. 67370  
Obaly - Kompletní přepravní balení a  
manipulační jednotky - Zkouška nízkým tlakem  
Vydána: 2003-06  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 28768**  
(77 0643), kat. č. 21706  
Obaly - Přepravní balení - Zkouška překocněním  
Vydána: 1997-03  
Cena: 125 Kč  
Změny: opr. 8.97

**ČSN EN ISO 8318**  
(77 0644), kat. č. 67366  
Obaly - Kompletní přepravní balení a  
manipulační jednotky - Zkouška sinusovými  
vibracemi s proměnným kmitočtem  
Vydána: 2003-06  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 13054**  
(77 0645), kat. č. 63517  
Obaly - Přepravní balení - Zkušební metody pro  
stanovení těžiště balení  
Vydána: 2001-12  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 13355**

(77 0646), kat. č. 509813  
Obaly - Kompletní přepravní balení a  
manipulační jednotky - Zkouška náhodnými  
vertikálními vibracemi  
Vydána: 2020-07  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 15433-1**

(77 0647), kat. č. 81524  
Přepravní namáhání - Měření a hodnocení  
dynamických mechanických namáhání - Část 1:  
Všeobecné požadavky  
Vydána: 2008-08  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 15433-2**

(77 0647), kat. č. 81562  
Přepravní namáhání - Měření a hodnocení  
dynamických mechanických namáhání - Část 2:  
Sběr dat a všeobecné požadavky pro měřicí  
zařízení  
Vydána: 2008-08  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 15433-3**

(77 0647), kat. č. 81525  
Přepravní namáhání - Měření a hodnocení  
dynamických mechanických namáhání - Část 3:  
Kontrola platnosti dat a úprava dat pro  
vyhodnocení  
Vydána: 2008-08  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 15433-4**

(77 0647), kat. č. 81564  
Přepravní namáhání - Měření a hodnocení  
dynamických mechanických namáhání - Část 4:  
Vyhodnocení dat  
Vydána: 2008-08  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 15433-5**

(77 0647), kat. č. 81526  
Přepravní namáhání - Měření a hodnocení  
dynamických mechanických namáhání - Část 5:  
Odvození zkušebních podmínek  
Vydána: 2008-08  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 15433-6**

(77 0647), kat. č. 501119  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Přepravní namáhání - Měření a hodnocení  
dynamických mechanických namáhání - Část 6:  
Automatické záznamové systémy pro měření  
náhodně se vyskytujících rázů během  
monitorování přepravy  
Vydána: 2017-02  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 14149**

(77 0648), kat. č. 69624  
Obaly - Kompletní přepravní balení a  
manipulační jednotky - Zkouška volným pádem z  
jednostranného zdvihu  
Vydána: 2004-02  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 15552**

(77 0649), kat. č. 82598  
Obaly - Kompletní přepravní balení a přepravní  
jednotky - Programy provedení zkoušek pro  
běžné distribuční řetězce  
Vydána: 2009-01  
Cena: 230 Kč

**ČSN ISO 10531**

(77 0650), kat. č. 15091  
Přepravní balení. Zkouška stálosti manipulačních  
jednotek  
Vydána: 1993-12  
Cena: 190 Kč

**ČSN 77 0651**

(77 0651), kat. č. 5627  
Zkoušení přepravního balení horizontálními rázy  
na železničním voze  
Vydána: 1977-05  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 16210**

(77 0652), kat. č. 94278

Přepravní namáhání - Měření a hodnocení  
klimatických a jiných namáhání - Sběr dat a  
obecné požadavky na měřicí zařízení  
Vydána: 2013-12  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 17427**

(77 0653), kat. č. 515617  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Požadavky a zkušební schéma pro  
nákupní tašky vhodné pro zpracování v době  
řízení domácích kompostovacích zařízení  
Vydána: 2022-12  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 17428**

(77 0654), kat. č. 519049  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Stanovení stupně dezintegrace za  
podmínek simulovaného domácího  
kompostování  
Vydána: 2024-06  
Cena: 230 Kč

**ČSN 77 0660**

(77 0660), kat. č. 5628  
Zkoušení mechanické odolnosti dřevěných beden  
plnostěnných  
Vydána: 1980-05  
Cena: 190 Kč

**ČSN 77 0661**

(77 0661), kat. č. 5629  
Zkoušení mechanické odolnosti dřevěných beden  
s ližinami  
Vydána: 1980-05  
Cena: 190 Kč

**ČSN 77 0662**

(77 0662), kat. č. 31357  
Zkoušení mechanické odolnosti dřevěných latěň  
Vydána: 1982-11  
Cena: 125 Kč

**ČSN 77 0665**

(77 0665), kat. č. 31358  
Mechanické zkoušky přepravních lepenkových  
beden  
Vydána: 1987-12  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN ISO 2875**

(77 0671), kat. č. 67949  
Obaly - Kompletní přepravní balení a  
manipulační jednotky - Zkouška skrápěním  
vodou  
Vydána: 2003-08  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 28474**

(77 0672), kat. č. 21702  
Obaly - Přepravní balení - Zkouška ponořením do  
vody  
Vydána: 1997-03  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 26591-2**

(77 0680), kat. č. 16946  
Obaly. Pytle. Popis a metoda měření. Část 2:  
Prázdné plastové pytle  
Vydána: 1994-12  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 26599-1**

(77 0680), kat. č. 17006  
Obaly. Pytle. Kondicionování ke zkouškám. Část  
1: Papírové pytle  
Vydána: 1995-01  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN ISO 15119**

(77 0681), kat. č. 72711  
Obaly - Pytle - Stanovení tření naplněných pytlů  
Vydána: 2005-04  
Cena: 230 Kč

**7708 Vlastnosti a zkoušení pomocných  
obalových prostředků**

**ČSN ISO 4651**

(77 0811), kat. č. 31361

Lehčené pryže a plasty. Stanovení dynamické  
tlumicí účinnosti  
Vydána: 1992-10  
Cena: 287 Kč  
Změny: Z1 3.98t, Amd.1 4.09t

**ČSN 77 0812**

(77 0812), kat. č. 31362  
Zkoušení tlumicí účinnosti fixačních obalových  
materiálů vibrací  
Vydána: 1983-01  
Cena: 125 Kč

**ČSN 77 0830**

(77 0830), kat. č. 31363  
Vysoušedla pro ochranné balení. Všeobecné  
požadavky  
Vydána: 1986-06  
Cena: 125 Kč

**ČSN 77 0831**

(77 0831), kat. č. 31364  
Zkoušení vysoušedel pro ochranné balení  
Vydána: 1983-01  
Cena: 125 Kč

**ČSN 77 0840**

(77 0840), kat. č. 31365  
Zkoušení obalových lepidel. Všeobecná  
ustanovení  
Vydána: 1986-08  
Cena: 190 Kč

**ČSN 77 0844**

(77 0844), kat. č. 31369  
Stanovení smývatelnosti etiket  
Vydána: 1986-08  
Cena: 125 Kč

**ČSN 77 0845**

(77 0845), kat. č. 31370  
Stanovení zasychací doby obalových lepidel  
Vydána: 1986-08  
Cena: 65 Kč

**ČSN 77 0846**

(77 0846), kat. č. 31371  
Stanovení tepelné stability tavných obalových  
lepidel  
Vydána: 1986-08  
Cena: 65 Kč

**ČSN 77 0847**

(77 0847), kat. č. 31372  
Stanovení aplikační teploty tavných obalových  
lepidel  
Vydána: 1986-08  
Cena: 65 Kč

**ČSN 77 0848**

(77 0848), kat. č. 31373  
Stanovení klimatické odolnosti obalových lepidel  
ve slepu  
Vydána: 1986-08  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 12481**

(77 0860), kat. č. 63070  
Samolepicí pásy - Terminologie  
Vydána: 2001-11  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 1942**

(77 0861), kat. č. 81218  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Samolepicí pásy - Měření tloušťky  
Vydána: 2008-11  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 29864**

(77 0863), kat. č. 508440  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Samolepicí pásy - Měření meze pevnosti v tahu a  
prodloužení při přetržení  
Vydána: 2019-12  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 1944**

(77 0864), kat. č. 26105  
Samolepicí pásy - Měření přilnavosti při  
odvíjení nízkou rychlostí  
Vydána: 1997-09  
Cena: 125 Kč

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](mailto:info@normybiz.cz), internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

#### ČSN 77 0865

(77 0865), kat. č. 31385  
Samolepicí obalové pásky. Zjišťování  
vzhledových vad  
Vydána: 1989-11  
Cena: 125 Kč

#### ČSN EN 12035

(77 0866), kat. č. 50457  
Samolepicí pásky - Odlepování lepicí pásky  
Vydána: 1997-09  
Cena: 190 Kč

#### ČSN 77 0867

(77 0867), kat. č. 31387  
Samolepicí obalové pásky. Stanovení pevnosti  
slepu ve smyku při statickém zatížení  
Vydána: 1989-11  
Cena: 125 Kč

#### ČSN EN 1945

(77 0869), kat. č. 26104  
Samolepicí pásky - Měření dotykové lepidlosti  
Vydána: 1997-09  
Cena: 125 Kč

#### ČSN EN ISO 29863

(77 0870), kat. č. 508439  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Samolepicí pásky - Měření pevnosti slepu ve  
smyku při statickém zatížení  
Vydána: 2019-12  
Cena: 340 Kč

#### ČSN EN 12024

(77 0871), kat. č. 50041  
Samolepicí pásky - Měření odolnosti při zvýšené  
teplotě a vlhkosti  
Vydána: 1997-10  
Cena: 125 Kč

#### ČSN EN 12032

(77 0874), kat. č. 50461  
Samolepicí pásky - Měření pevnosti slepu  
termoaktivních lepicích pásek při aktivaci  
Vydána: 1997-09  
Cena: 190 Kč

#### ČSN EN 12034

(77 0876), kat. č. 50459  
Samolepicí pásky - Měření délky kotouče lepicí  
pásky  
Vydána: 1997-09  
Cena: 190 Kč

#### ČSN EN 12033

(77 0877), kat. č. 50462  
Samolepicí pásky - Měření pevnosti slepu  
termoaktivních lepicích pásek po aktivaci  
Vydána: 1997-09  
Cena: 190 Kč

#### ČSN EN 12036

(77 0878), kat. č. 50116  
Samolepicí pásky - Měření pronikání  
rozpouštědla do lepicích překryvacích pásek  
Vydána: 1997-10  
Cena: 125 Kč

#### ČSN EN 12027

(77 0879), kat. č. 50460  
Samolepicí pásky - Měření nehořlavosti  
Vydána: 1997-09  
Cena: 125 Kč

#### ČSN EN 12028

(77 0880), kat. č. 50040  
Samolepicí pásky - Měření prodloužení při  
statickém zatížení  
Vydána: 1997-09  
Cena: 125 Kč

#### ČSN EN 12026

(77 0881), kat. č. 50042  
Samolepicí pásky - Měření síly při odvíjení  
vysokou rychlostí  
Vydána: 1997-09  
Cena: 125 Kč

#### ČSN EN 12025

(77 0882), kat. č. 50191  
Samolepicí pásky - Měření pevnosti v dotržení  
kyvadlovou metodou

Vydána: 1997-10

Cena: 230 Kč

#### ČSN EN ISO 29862

(77 0883), kat. č. 508438  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Samolepicí pásky - Stanovení pevnostních  
vlastností při odlupování  
Vydána: 2019-12  
Cena: 340 Kč

#### 7709 Vnější vlivy na obaly a balení

##### ČSN 77 0910

(77 0910), kat. č. 31388  
Mechanické namáhání přepravního balení v  
přepravních řetězcích  
Vydána: 1985-12  
Cena: 230 Kč

##### ČSN 77 0911

(77 0911), kat. č. 31389  
Rizika tlakových sil pro přepravní balení v  
přepravních řetězcích  
Vydána: 1985-12  
Cena: 125 Kč

##### ČSN 77 0912

(77 0912), kat. č. 31390  
Rizika rázů při volném pádu pro přepravní balení  
v přepravních řetězcích  
Vydána: 1985-12  
Cena: 65 Kč

##### ČSN 77 0913

(77 0913), kat. č. 31391  
Rizika horizontálních rázů pro přepravní balení v  
přepravních řetězcích  
Vydána: 1985-12  
Cena: 65 Kč

##### ČSN 77 0914

(77 0914), kat. č. 31392  
Rizika opakovaných otřesů pro přepravní balení  
v přepravních řetězcích  
Vydána: 1985-12  
Cena: 65 Kč

##### ČSN 77 0915

(77 0915), kat. č. 31393  
Rizika vibrací pro přepravní balení v přepravních  
řetězcích  
Vydána: 1985-12  
Cena: 125 Kč

##### ČSN 77 0930

(77 0930), kat. č. 31394  
Klimatické namáhání přepravního balení v  
přepravních řetězcích  
Vydána: 1987-08  
Cena: 590 Kč

##### ČSN 77 0935

(77 0935), kat. č. 31395  
Obaly. Metody odběru vzorků pro stanovení  
množství mikroorganismů  
Vydána: 1988-07  
Cena: 125 Kč

#### 7710 Rozměrové a objemové řady obalů

##### ČSN 77 1002-1

(77 1002), kat. č. 62388  
Balení - Rozměrová koordinace - Část 1: Zásady  
Vydána: 2001-08  
Cena: 230 Kč

##### ČSN 77 1002-2

(77 1002), kat. č. 62387  
Balení - Rozměrová koordinace - Část 2:  
Terminologie  
Vydána: 2001-08  
Cena: 125 Kč

##### ČSN 77 1002-3

(77 1002), kat. č. 62386  
Balení - Rozměrová koordinace - Část 3: Pravidla  
a rozměry  
Vydána: 2001-08  
Cena: 125 Kč

##### ČSN EN 13045

(77 1004), kat. č. 515985  
převzata vyhlášením ve věstníku

Obaly - Flexibilní válcové plastové tuby -

Rozměry a tolerance

Vydána: 2023-01

Cena: 190 Kč

#### ČSN EN 15421

(77 1005), kat. č. 513955  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Flexibilní hliníkové tuby - Určení  
přílnavosti vnitřního a vnějšího ochranného  
nátěru  
Vydána: 2022-04  
Cena: 190 Kč

#### ČSN EN 14979

(77 1006), kat. č. 76258  
Obaly - Flexibilní laminátové tuby (plast/kov) -  
Rozměry a tolerance hrdla S 13  
Vydána: 2006-07  
Cena: 190 Kč

#### ČSN EN 76

(77 1006), kat. č. 15142  
Obaly pro spotřebitelská balení určitých  
potravin. Objemy skleněných a kovových obalů  
Vydána: 1993-12  
Cena: 125 Kč

#### ČSN EN 13046

(77 1007), kat. č. 61768  
Obaly - Měkké válcové kovové tuby - Rozměry a  
tolerance  
Vydána: 2001-05  
Cena: 125 Kč

#### ČSN EN 13047

(77 1008), kat. č. 61767  
Obaly - Měkké kuželové kovové tuby - Rozměry a  
tolerance  
Vydána: 2001-05  
Cena: 125 Kč

#### ČSN EN 15385

(77 1009), kat. č. 80518  
Obaly - Flexibilní laminátové tuby - Zkušební  
metody pro určení pevnosti svaru hlavy  
Vydána: 2008-02  
Cena: 230 Kč

#### ČSN EN 15386

(77 1010), kat. č. 81040  
Obaly - Flexibilní laminátové a plastové tuby -  
Zkušební metoda pro určení přílnavosti tisku  
Vydána: 2008-05  
Cena: 190 Kč

#### ČSN EN 15384-1

(77 1011), kat. č. 502460  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Zkušební metody k určení pórovitosti  
vnitřní ochranné vrstvy flexibilních hliníkových  
tub - Část 1: Sodíko chlórový test  
Vydána: 2017-07  
Cena: 190 Kč

#### ČSN EN 15384-2

(77 1011), kat. č. 502459  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Zkušební metody k určení pórovitosti  
vnitřní ochranné vrstvy flexibilních hliníkových  
tub - Část 2: Měď siranový test  
Vydána: 2017-07  
Cena: 190 Kč

#### ČSN EN 12726

(77 1012), kat. č. 506672  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Ústí hrdla pro korkové zátky s vnitřním  
průměrem 18,5 mm a záklopy pro prokázání  
neporušenosti  
Vydána: 2019-04  
Cena: 190 Kč

#### ČSN EN 13026

(77 1013), kat. č. 63342  
Obaly - Jmenovité kovové obaly - Jmenovité objemy  
plnění pro válcové a kuželové nekruhové kovové  
obaly pro všeobecné použití do 30 000 ml  
Vydána: 2001-11  
Cena: 190 Kč

#### ČSN EN 13027

(77 1014), kat. č. 63341

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](mailto:info@normybiz.cz), internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

Obaly - Jemné kovové obaly - Kruhové plechovky  
prosté určené svým jmenovitým užítým  
objemem  
Vydána: 2001-11  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN ISO 12821**

(77 1017), kat. č. 509571  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Skleněné obaly - Korunková ústí 26 H 180 -  
Rozměry  
Vydána: 2020-07  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN ISO 12822**

(77 1018), kat. č. 510497  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Skleněné obaly - Korunková ústí 26 H 126 -  
Rozměry  
Vydána: 2020-10  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 13461**

(77 1019), kat. č. 85092  
Obaly - Flexibilní válcové laminátové tuby -  
Rozměry a tolerance  
Vydána: 2010-01  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 14887**

(77 1020), kat. č. 75655  
Obalové sklo - Prostředky k odstraňování zátek -  
Všeobecné požadavky  
Vydána: 2006-05  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 17220**

(77 1021), kat. č. 508807  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Flexibilní hliníkové tuby - Tubové trysky  
Vydána: 2020-02  
Cena: 230 Kč

**ČSN ISO 10653**

(77 1023), kat. č. 16975  
Jemné kovové obaly. Kruhové konzervové  
plechovky. Plechovky definované jejich  
jmenovitými užítými objemy  
Vydána: 1994-12  
Cena: 125 Kč

**ČSN ISO 10654**

(77 1024), kat. č. 16976  
Jemné kovové obaly. Kruhové konzervové  
plechovky. Plechovky pro sycené nápoje  
definované jejich jmenovitými objemy plnění  
Vydána: 1994-11  
Cena: 65 Kč  
Změny: opr. 11.94

**ČSN EN ISO 9100-1**

(77 1025), kat. č. 73244  
Obalové sklo - Nožové ústí sklenic pro vakuum -  
Část 1: Všeobecné  
Vydána: 2005-06  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN ISO 9100-10**

(77 1025), kat. č. 73250  
Obalové sklo - Nožové ústí sklenic pro vakuum -  
Část 10: 77 normální  
Vydána: 2005-06  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 9100-11**

(77 1025), kat. č. 73251  
Obalové sklo - Nožové ústí sklenic pro vakuum -  
Část 11: 82 normální  
Vydána: 2005-06  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 9100-12**

(77 1025), kat. č. 73252  
Obalové sklo - Nožové ústí sklenic pro vakuum -  
Část 12: 89 normální  
Vydána: 2005-06  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 9100-13**

(77 1025), kat. č. 73253  
Obalové sklo - Nožové ústí sklenic pro vakuum -  
Část 13: 100 normální  
Vydána: 2005-06

Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 9100-14**

(77 1025), kat. č. 73254  
Obalové sklo - Nožové ústí sklenic pro vakuum -  
Část 14: 110 normální  
Vydána: 2005-06  
Cena: 210 Kč  
Změny: Oprava 1 2.10t

**ČSN EN ISO 9100-2**

(77 1025), kat. č. 75888  
Obalové sklo - Nožové ústí sklenic pro vakuum -  
Část 2: 33 střední  
Vydána: 2006-05  
Cena: 210 Kč  
Změny: Oprava 1 2.10t

**ČSN EN ISO 9100-3**

(77 1025), kat. č. 75874  
Obalové sklo - Nožové ústí sklenic pro vakuum -  
Část 3: 38 normální  
Vydána: 2006-05  
Cena: 210 Kč  
Změny: Oprava 1 2.10t

**ČSN EN ISO 9100-4**

(77 1025), kat. č. 75875  
Obalové sklo - Nožové ústí sklenic pro vakuum -  
Část 4: 38 střední  
Vydána: 2006-05  
Cena: 210 Kč  
Změny: Oprava 1 2.10t

**ČSN EN ISO 9100-5**

(77 1025), kat. č. 73245  
Obalové sklo - Nožové ústí sklenic pro vakuum -  
Část 5: 43 a 48 normální  
Vydána: 2005-06  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 9100-6**

(77 1025), kat. č. 73246  
Obalové sklo - Nožové ústí sklenic pro vakuum -  
Část 6: 53 a 58 normální  
Vydána: 2005-06  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 9100-7**

(77 1025), kat. č. 73247  
Obalové sklo - Nožové ústí sklenic pro vakuum -  
Část 7: 58 vysoké  
Vydána: 2005-06  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 9100-8**

(77 1025), kat. č. 73248  
Obalové sklo - Nožové ústí sklenic pro vakuum -  
Část 8: 63, 66 a 70 normální  
Vydána: 2005-06  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 9100-9**

(77 1025), kat. č. 73249  
Obalové sklo - Nožové ústí sklenic pro vakuum -  
Část 9: 63, 66 a 70 vysoké  
Vydána: 2005-06  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 14798**

(77 1026), kat. č. 75333  
Obalové sklo - Ruční otvírače lahví s korunkovým  
uzávěrem - Rozměry  
Vydána: 2006-03  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 12818**

(77 1026), kat. č. 98157  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Skleněné obaly - Standardní tolerance pro lahve  
Vydána: 2015-12  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 13028**

(77 1027), kat. č. 63340  
Obaly - Jemné kovové obaly - Kruhové plechovky  
prosté pro sycené a nebo nesyčené nápoje určené  
svými jmenovitými objemy plnění  
Vydána: 2001-11  
Cena: 145 Kč  
Změny: Oprava 1 3.03t

**ČSN EN 13029**

(77 1028), kat. č. 85925

Obaly - Jemné kovové obaly - Ústí pro plastové  
vtlačovací uzávěry  
Vydána: 2010-05  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 15543**

(77 1029), kat. č. 81979  
Obalové sklo - Ústí lahví - Závitová ústí lahví pro  
tekutiny nesyčené oxidem uhličitým  
Vydána: 2008-09  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 14768**

(77 1034), kat. č. 74104  
Lepenkové bubny - Bubny s odnímatelnými  
nasazovacími víčky se jmenovitým objemem od 5 l  
do 600 l  
Vydána: 2005-09  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 12710**

(77 1035), kat. č. 77057  
Lepenkové bubny - Bubny s odnímatelným víkem  
se svěrnými kruhy se jmenovitým objemem od  
15 l do 250 l  
Vydána: 2006-11  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 13010**

(77 1036), kat. č. 68211  
Balení - Jednotky balení - Požadavky na závěsný  
vystavovací štítek a jeho rozměry  
Vydána: 2003-09  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 17177**

(77 1039), kat. č. 507436  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Skleněné obaly - Korunkový uzávěr - Korunkový  
uzávěr o průměru 26 mm a výšce 6 mm  
Vydána: 2019-08  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 16292**

(77 1042), kat. č. 93912  
Skleněné obaly - Závitová ústí lahví - Zploštělé  
závit  
Vydána: 2013-10  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 16293**

(77 1043), kat. č. 510932  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Skleněné obaly - Hluboká ústí lahví BVS  
na nesyčená vína  
Vydána: 2020-12  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 17665 +A1**

(77 1044), kat. č. 517438  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Zkušební metody a požadavky na  
prokázání, že plastové uzávěry a víčka zůstávají  
připevněny k nádobám na nápoje  
Vydána: 2023-09  
Cena: 340 Kč

**ČSN 77 1046**

(77 1046), kat. č. 5633  
Plastové sudy. Technické požadavky  
Vydána: 1980-06  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 12709**

(77 1048), kat. č. 60232  
Plastové sudy - Sudy kruhového průřezu s  
neodnímatelným víkem se jmenovitým objemem  
od 20 l do 120 l  
Vydána: 2000-11  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 12714**

(77 1049), kat. č. 85110  
Plastové sudy - Sudy s odnímatelným víkem se  
jmenovitým objemem 25 l až 60 l  
Vydána: 2010-01  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 20848-1**

(77 1050), kat. č. 82504  
Obaly - Plastové sudy - Část 1: Sudy s  
odnímatelným víkem se jmenovitým objemem od



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](mailto:info@normybiz.cz), internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

113,6 l do 220 l  
Vydána: 2009-01  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN ISO 20848-2**

(77 1050), kat. č. 82509  
Obaly - Plastové sudy - Část 2: Sudy s neodnímatelným víkem se jmenovitým objemem 208,2 l a 220 l  
Vydána: 2009-01  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN ISO 20848-3**

(77 1050), kat. č. 507663  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Plastové sudy - Část 3: Zátkové uzavírací systémy pro plastové sudy se jmenovitým objemem od 113,6 l do 220 l  
Vydána: 2019-09  
Cena: 350 Kč

**ČSN EN 12707**

(77 1051), kat. č. 85111  
Plastové sudy - Sudy s neodnímatelným víkem se jmenovitým objemem 210 l a 225 l  
Vydána: 2010-01  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 12713**

(77 1052), kat. č. 61214  
Uzavírací systémy se šroubovacím víkem pro plastové obaly se jmenovitým objemem od 20 l do 60 l  
Vydána: 2001-06  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 12712**

(77 1054), kat. č. 60230  
Plastové kanystry - Kanystry se jmenovitým objemem od 20 l do 60 l, pro optimální ložení na palety půdorysných rozměrů 800 mm × 1 200 mm, 1 000 mm × 1 200 mm a 1 140 mm × 1 140 mm  
Vydána: 2000-11  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 13007**

(77 1055), kat. č. 60064  
Ocelové sudy - Sudy s neodnímatelným víkem se jmenovitým objemem od 20 l do 60 l  
Vydána: 2000-11  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 13008**

(77 1056), kat. č. 60063  
Ocelové sudy - Sudy s odnímatelným víkem se jmenovitým objemem od 15 l do 62 l  
Vydána: 2000-11  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 15750-1**

(77 1060), kat. č. 82505  
Obaly - Ocelové sudy - Část 1: Sudy s odnímatelným víkem s minimálním úplným objemem 208 l, 210 l a 216,5 l  
Vydána: 2009-01  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN ISO 15750-2**

(77 1060), kat. č. 82506  
Obaly - Ocelové sudy - Část 2: Sudy s neodnímatelným víkem s minimálním úplným objemem 212 l, 216,5 l a 230 l  
Vydána: 2009-01  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN ISO 15750-3**

(77 1060), kat. č. 516140  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Obaly - Ocelové sudy - Část 3: Systémy vkládaných přírubových uzávěrů  
Vydána: 2023-02  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 13974**

(77 1061), kat. č. 67510  
Tuhé plastové obaly - Specifikace tolerancí pro rozměry, hmotnost a objem  
Vydána: 2003-07  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 17827**

(77 1062), kat. č. 518194

převzata vyhlášením ve věstníku  
Skleněné obaly - Ústí láhví pro šumivá vína vyráběná tradiční metodou (26 mm, 29 mm, 36 mm)  
Vydána: 2024-01  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 17829**

(77 1063), kat. č. 518193  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Skleněné obaly - 28milimetrová šroubová ústí (řada MCA) - Rozměry  
Vydána: 2024-01  
Cena: 230 Kč

**7711 Obalové prostředky - Všeobecně**

**ČSN EN 14053**

(77 1101), kat. č. 69303  
Obalové prostředky - Obaly vyrobené z vlnité a hladké lepenky - Typy a konstrukce  
Vydána: 2004-01  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 14054**

(77 1102), kat. č. 69302  
Obalové prostředky - Papírové a lepenkové obaly - Základní konstrukce krabic  
Vydána: 2004-01  
Cena: 230 Kč

**7712 Obalové prostředky, všeobecně**

**ČSN 77 1200**

(77 1200), kat. č. 5635  
Sáčky z viskóznové fólie a plastů. Společná ustanovení  
Vydána: 1976-11  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 277**

(77 1220), kat. č. 21821  
Převážné pytle pro potravinovou pomoc - Pytle z polypropylenových tkanin  
Vydána: 1997-03  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 765**

(77 1221), kat. č. 19484  
Převážné pytle pro potravinovou pomoc. Pytle z polyolefinových tkanin, vyjma z čistě polypropylenových tkanin  
Vydána: 1996-04  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 766**

(77 1222), kat. č. 19352  
Převážné pytle pro potravinovou pomoc. Pytle z jutových tkanin  
Vydána: 1996-04  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 767**

(77 1223), kat. č. 19353  
Převážné pytle pro potravinovou pomoc. Pytle ze směsových tkanin juta/polyolefin  
Vydána: 1996-04  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 768**

(77 1224), kat. č. 19398  
Převážné pytle pro potravinovou pomoc. Pytle z bavlněných tkanin s vnitřní vložkou  
Vydána: 1996-04  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 769**

(77 1225), kat. č. 19467  
Převážné pytle pro potravinovou pomoc. Pytle ze směsových tkanin bavlna/polyolefin  
Vydána: 1996-04  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 770**

(77 1226), kat. č. 19483  
Převážné pytle pro potravinovou pomoc. Papírové pytle  
Vydána: 1996-04  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 787**

(77 1227), kat. č. 19354  
Převážné pytle pro potravinovou pomoc. Pytle z

polyetylenové fólie

Vydána: 1996-04  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 788**

(77 1228), kat. č. 19355  
Převážné pytle pro potravinovou pomoc. Hadicové pytle z kombinované fólie  
Vydána: 1996-04  
Cena: 125 Kč

**7713 Obalové prostředky, všeobecně**

**ČSN EN 13246**

(77 1300), kat. č. 63976  
Balení - Specifikace pro ocelové vázací pásy  
Vydána: 2002-01  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 13394**

(77 1301), kat. č. 63990  
Obaly - Specifikace pro nekovové vázací pásy  
Vydána: 2002-01  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 13247**

(77 1302), kat. č. 63977  
Balení - Specifikace pro vázací pásy pro zvedání, sdružování a zabezpečení břemen  
Vydána: 2002-01  
Cena: 125 Kč

**ČSN EN 13891**

(77 1302), kat. č. 69218  
Vázací pásy - Směrnice pro výběr a použití vázacích pásek  
Vydána: 2004-01  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 13393**

(77 1306), kat. č. 63978  
Balení - Specifikace prostředků pro ochranu hran  
Vydána: 2002-01  
Cena: 125 Kč

**ČSN 77 1313**

(77 1313), kat. č. 31409  
Vrstvené obalové materiály. Metoda stanovení soudržnosti mezi vrstvami  
Vydána: 1990-11  
Cena: 125 Kč

**7720 Obalové prostředky, všeobecně**

**ČSN EN 13117-1**

(77 2000), kat. č. 61801  
Převážné obaly - Opakovaně použitelné tuhé plastové přepravky - Část 1: Všeobecné použití  
Vydána: 2001-06  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 13117-2**

(77 2000), kat. č. 61799  
Převážné obaly - Opakovaně použitelné tuhé plastové přepravky - Část 2: Všeobecné specifikace pro zkoušení  
Vydána: 2001-06  
Cena: 190 Kč

**ČSN EN 13199-1**

(77 2001), kat. č. 62048  
Obaly - Systémy malých přepravních prostředků - Část 1: Obecné požadavky a zkušební metody  
Vydána: 2001-07  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 13199-2**

(77 2001), kat. č. 62049  
Obaly - Systémy malých přepravních prostředků - Část 2: Sloupcové stohovatelný systém (CSS)  
Vydána: 2001-07  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 13199-3**

(77 2001), kat. č. 62050  
Obaly - Systémy malých přepravních prostředků - Část 3: Vazbové stohovatelný systém (BSS)  
Vydána: 2001-07  
Cena: 440 Kč

**7730 Obaly na aerosoly**

**ČSN ISO 10154**

(77 3002), kat. č. 16771

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](mailto:info@normybiz.cz), internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

Jemné kovové obaly. Trojdílné plechovky na aerosoly s krčkem z pocínovaného plechu.  
Rozměry zúžené vrchní části  
Vydána: 1994-10  
Cena: 65 Kč

#### **7740 Balení. Hmatatelné výstrahy**

##### **ČSN EN ISO 11683**

(77 4001), kat. č. 53562

Balení - Hmatatelné výstrahy - Požadavky

Vydána: 1998-10

Cena: 250 Kč

Změny: Oprava 2 5.04t, Oprava 3 12.17t, Oprava 4 3.18t

##### **ČSN EN 14391**

(77 4002), kat. č. 72821

Obaly - Hliníkové tuby - Hmatatelné výstrahy

Vydána: 2005-04

Cena: 190 Kč

##### **ČSN EN ISO 17351**

(77 4003), kat. č. 97028

Obaly - Braillovo písmo na obalech pro léčivé přípravky

Vydána: 2015-04

Cena: 230 Kč

##### **ČSN EN ISO 21976**

(77 4004), kat. č. 511787

převzata vyhlášením ve věstníku

Obaly - Prvky garance neporušenosti pro obaly

léčivých přípravků

Vydána: 2021-04

Cena: 350 Kč