

2018

Ochranné prostředky pro bojové sporty -

Část 8: Doplnkové požadavky a zkušební metody pro chrániče obličeje
na karate

ČSN

EN 13277-8

83 2776

Protective equipment for martial arts -

Part 8: Additional requirements and test methods for karate face protectors

Equipement de protection pour les arts martiaux -

Partie 8: Exigences et méthodes d'essai complémentaires pour les protections faciales de karaté

Schutzausrüstung für den Kampfsport -

Teil 8: Zusätzliche Anforderungen und Prüfverfahren für Gesichtsschützer für Karate

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13277-8:2017. Překlad byl zajištěn Českou agenturou pro standardizaci. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13277-8:2017. It was translated by the Czech Standardization Agency. It has the same status as the official version.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

EN 13087-6 zavedena v ČSN EN 13087-6 (83 2142) Ochranné přilby - Zkušební metody - Část 6: Zorné pole

EN 13277-1:2000 zavedena v ČSN EN 13277-1:2001 (83 2776) Ochranné prostředky pro bojové sporty - Část 1: Všeobecné požadavky a zkušební metody

EN 13277-2:2000 zavedena v ČSN EN 13277-2:2001 (83 2776) Ochranné prostředky pro bojové sporty - Část 2: Doplnkové požadavky a zkušební metody pro chrániče nártu, holeně a předloktí

EN 168 zavedena v ČSN EN 168 (83 2412) Osobní prostředky k ochraně očí - Neoptické zkušební metody

Citované předpisy

Směrnice Rady 89/686/EHS (89/686/EEC) ze dne 21. prosince 1989, o sblížení právních předpisů členských států, týkajících se osobních ochranných prostředků, ve znění směrnic 93/68/EHS, 93/95/EHS a 96/58/EHS (93/68/EEC, 93/95/EEC, 96/58/EEC). V České republice je tato směrnice zavedena nařízením vlády č. 21/2003 Sb. ze dne 9. prosince 2002, kterým se stanoví technické

požadavky na osobní ochranné prostředky, v platném znění.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9. března 2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EHS.

Vypracování normy

Zpracovatel: Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v. v. i. Praha, IČO 00025950, Vlasta Šachová

Technická normalizační komise: TNK 3 Osobní ochranné prostředky

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Marie Chalupová

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

EN 13277-8

Listopad 2017

ICS 13.340.20

Ochranné prostředky pro bojové sporty -
Část 8: Doplnkové požadavky a zkušební metody
pro chrániče obličeje na karate

Protective equipment for martial arts -
Part 8: Additional requirements and test methods for karate face protectors

Equipement de protection pour les arts martiaux - Partie 8: Exigences et méthodes d'essai complémentaires pour les protections faciales de karaté	Schutzausrüstung für den Kampfsport - Teil 8: Zusätzliche Anforderungen und Prüfverfahren für Gesichtsschützer für Karate
---	--

Tato evropská norma byla schválena CEN dne 2017-09-25.

Členové CEN jsou povinni splnit vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy. Aktualizované seznamy a biblio-grafické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru CEN-CENELEC nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Řídicímu centru CEN-CENELEC, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Bulharska, Bývalé jugoslávské republiky Makedonie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska,

Portugalska, Rakouska, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojené království, Srbsko, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko a Turecko.



Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum CEN-CENELEC: Avenue Marnix 17, B-1000 Brusel

© 2017 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 13277-8:2017 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Evropská předmluva.....	5
.....	5
Úvod.....	6
.....	6
1..... Předmět normy.....	7
.....	7
2..... Citované dokumenty.....	7
.....	7
3..... Termíny a definice.....	7
.....	7
4..... Požadavky.....	7
.....	7
4.1..... Obecně.....	7
.....	7
4.2..... Otvory.....	7
.....	7
4.3..... Hmotnost.....	7
.....	7
4.4..... Velikost.....	8
.....	8
4.5..... Zorné pole.....	8
.....	8
4.6..... Makety hlavy.....	8
.....	8
4.7..... Upevňovací systém.....	

.....	9
4.8..... Prostor před nosem.....	9
.....	9
4.9..... Ochranná oblast.....	10
.....	10
4.10.... Poddajnost/deformace.....	10
.....	10
4.11.... Pevnost při nárazu.....	10
.....	10
5..... Zkušební metody.....	10
.....	10
5.1..... Obecně.....	10
.....	10
5.2..... Odběr vzorků.....	10
.....	10
5.3..... Klimatizování.....	11
.....	11
5.4..... Zorné pole.....	11
.....	11
5.5..... Zkouška upevnění.....	12
.....	12
5.6..... Prostor před nosem.....	13
.....	13
5.7..... Ochranná oblast.....	13
.....	13
5.8..... Poddajnost/deformace.....	14
.....	14

5.9..... Nárázová
zkouška.....
..... 15

6.....
Značení.....
..... 15

7..... Dodatečné informace poskytované
výrobce..... 15

Příloha ZA (informativní) Vztah mezi touto evropskou normou a základními požadavky směrnice EU
89/686/EHS,
které mají být
pokryty.....
..... 16

Příloha ZB (informativní) Vztah mezi touto evropskou normou a základními požadavky nařízení (EU)
2016/425 EHS,
které mají být
pokryty.....
..... 17

Evropská předmluva

Tento dokument (EN 13277-8:2017) vypracovala technická komise CEN/TC 162 *Ochranné oděvy včetně ochrany rukou a paží a záchranných vest*, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do května 2018 udělit status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do května 2018.

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN nelze činit odpovědným za identifikaci jakéhokoliv nebo všech patentových práv.

Tento dokument byl vypracován na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu a podporuje splnění základních požadavků směrnice (směrnic) EU.

Vztah ke směrnici (směrnicím) EU je uveden v informativních přílohách ZA a ZB, které jsou nedílnou součástí tohoto dokumentu.

EN 13277 se společným názvem *Ochranné prostředky pro bojové sporty* sestává z těchto samostatných částí:

- *Část 1: Obecné požadavky a zkušební metody*
- *Část 2: Doplnkové požadavky a zkušební metody pro chrániče nártů, holení a předloktí*
- *Část 3: Doplnkové požadavky a zkušební metody pro chrániče trupu*
- *Část 4: Doplnkové požadavky a zkušební metody pro chrániče hlavy*
- *Část 5: Doplnkové požadavky a zkušební metody pro chrániče genitálií a břicha*
- *Část 6: Doplnkové požadavky a zkušební metody pro chrániče prsou pro ženy*
- *Část 7: Doplnkové požadavky a zkušební metody pro chrániče na ruce a chodidla*
- *Část 8: Doplnkové požadavky a zkušební metody pro chrániče obličeje na karate*

V souladu s vnitřními předpisy CEN-CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, Bývalé jugoslávské republiky Makedonie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojeného království, Srbsko, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko a Turecko.

Úvod

Chrániče obličeje na karate jsou individuálními prvky ochranných prostředků pro ochranu horní části obličeje: nosu, lícních kostí, obočí, spánků a očí při karate.

Jsou navrženy tak, aby poskytovaly vysoký stupeň bezpečnosti v případě náhodného kontaktu při karate. Tvrdé a nekontrolované údery na obličej mohou způsobit vážné úrazy.

1 Předmět normy

Tato evropská norma specifikuje dodatečné zkušební metody a požadavky na chrániče obličeje, které se používají při karate.

Tato evropská norma se nevztahuje na jiné sportovní vybavení a chrániče kromě chráničů obličeje pro karate, protože zkušební metody a požadavky pro chrániče obličeje při karate jsou velmi specifické a nevyhovují charakteristikám ochrany obličeje pro jiné sporty.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.