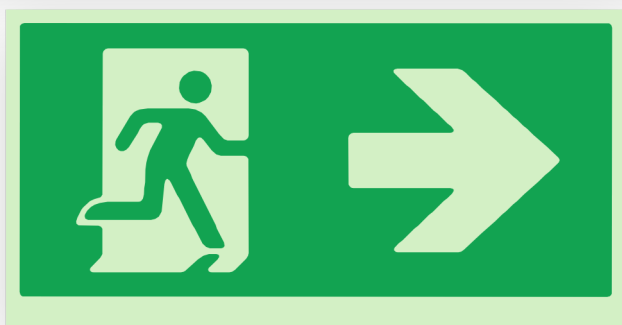


Shenjat e sigurisë dhe të evakuimit

Shenja për rrugët e evakuimit, pajisjet zjarrfikëse dhe sistemet e fikjes – sipas simboleve të standardit EN ISO 7010.



Përmbajtja

	Rrugët e evakuimit Dalje emergjente, shigjeta dhe shenja me tekst	3
	Persona me lëvizshmëri të kufizuar Karrige me rrota, ashensor, pikë strehimi	5
	Mekanizmat e hapjes së dyerve Shtyj, tërhiq, rrëshqit, thyej xhamin	6
	Pajisjet zjarrfikëse Aparate, hidrante, butona alarmi, shigjeta	7
	Shenjat me agjentin shuarës Aparate, karroca, hidrante dhe sisteme të fiksuara	8
	Shenja të tjera dhe plotësuese Ndihma e parë, pika e grumbullimit, numra, tekste	9
	Udhëzime për vendosjen Lartësia, intervalet, distanca e shikimit	10

Kuptimi i ngjyrave sipas EN ISO 7010

 Kushte të sigurta Rrugë evakuimi, dalje emergjente, ndihma e parë Katrë ose drejtkëndësh, simbol i bardhë në sfond të gjelbër	 Pajisje zjarrfikëse Vendndodhja e aparateve, hidranteve dhe butonave të alarmit Katrë ose drejtkëndësh, simbol i bardhë në sfond të kuq
--	--

Shenjat e TEKNIKU bazohen në simbolet grafike të standardit EN ISO 7010, me tekst plotësues në shqip. Shenjat e rrugëve të evakuimit kanë përparësi ndaj të gjitha shenjave të tjera.

Shenjat e rrugëve të evakuimit

Tregojnë dalje emergjente dhe drejtimin e lëvizjes deri te vendi i sigurt. Shigjeta vendoset gjithmonë në anën e drejtimit të lëvizjes.

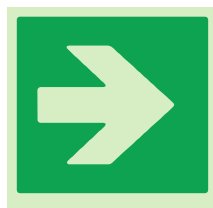
■ Dalje emergjente dhe shigjeta drejtimi



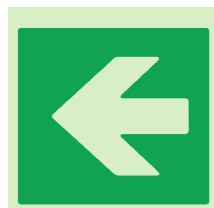
SE-01
Dalje emergjente –
djathtas
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



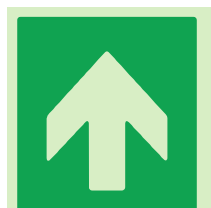
SE-02
Dalje emergjente –
majtas
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



SE-03
Shigjetë drejtimi –
djathtas
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



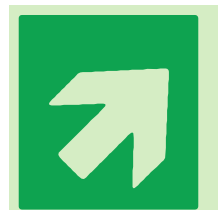
SE-04
Shigjetë drejtimi –
majtas
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



SE-05
Shigjetë drejtimi – lart
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



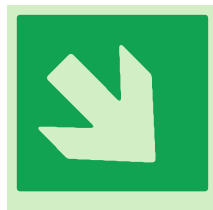
SE-06
Shigjetë drejtimi –
poshtë
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



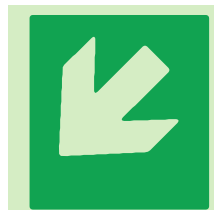
SE-07
Shigjetë drejtimi – lart
djathtas
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



SE-08
Shigjetë drejtimi – lart
majtas
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm

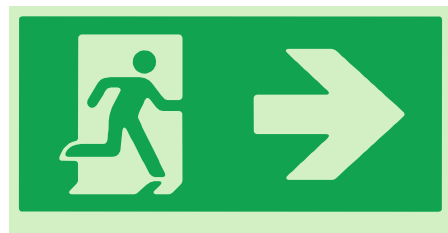


SE-09
Shigjetë drejtimi –
poshtë djathtas
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm

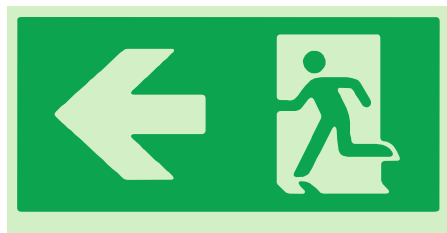


SE-10
Shigjetë drejtimi –
poshtë majtas
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm

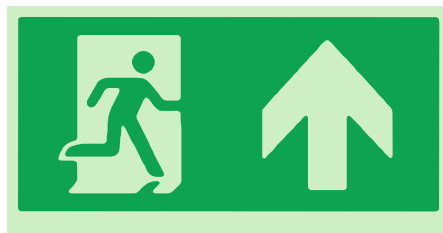
■ Rruga e evakuimit me shigjetë



SE-11
Rruga e evakuimit –
djathtas
300×150 · 400×200 · 600×300 mm



SE-12
Rruga e evakuimit –
majtas
300×150 · 400×200 · 600×300 mm



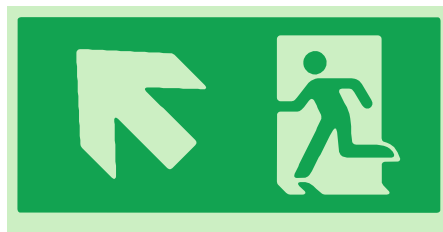
SE-13
Rruga e evakuimit – lart
300×150 · 400×200 · 600×300 mm



SE-14
Rruga e evakuimit –
poshtë
300×150 · 400×200 · 600×300 mm



SE-15
Rruga e evakuimit – lart
djathtas
300×150 · 400×200 · 600×300 mm



SE-16
Rruga e evakuimit – lart
majtas
300×150 · 400×200 · 600×300 mm

■ Shenja me tekst në shqip

Për hyrje kryesore, dalje emergjente dhe dyer që përdoren vetëm në emergjencë.


SE-21

DALJE – djathtas

300×100 · 400×150 · 600×200 mm


SE-22

DALJE – majtas

300×100 · 400×150 · 600×200 mm


SE-23

DALJE – lart

300×100 · 400×150 · 600×200 mm


SE-24

DALJE EMERGJENTE

300×100 · 400×150 · 600×200 mm


SE-25

Dalje – vetëm në rast emergjence

300×100 · 400×150 · 600×200 mm

Vendosja e shenjave të evakuimit

- 1 Shenjat vendosen në intervale të rregullta, zakonisht jo më larg se 15 m nga njëra-tjetra, që personi të parashikojë vendin e shenjës së radhës.
- 2 Mbi dyer, shenja vendoset në vijën qendrore të derës, me pjesën e poshtme të shenjës 2,0–2,5 m mbi dysheme.
- 3 Në mure, shenjat vendosen në lartësi 1,5–2,0 m; lartësia mbahet e njëjtë përgjatë gjithë rrugës së evakuimit.
- 4 Në çdo ndryshim drejtimi, në çdo shkallë dhe në çdo derë të rrugës së evakuimit vendoset shenjë me shigjetën përkatëse.

Burimi: ISO 24409 dhe udhëzimet e prodhuesit; lartësitë dhe intervalet përfundimtare përcaktohen në elaboratin e mbrojtjes nga zjarri.

Persona me lëvizshmëri të kufizuar

Shenja për rrugët e përshtatshme për karrige me rrota, ashensorët dhe karriget për evakuim, si dhe për pikat e strehimit ku këta persona presin ndihmën.



SL-01
Simboli i aksesit për
karrige me rrota
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



SL-02
Simboli i aksesit –
majtas
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



SL-03
Ashensor për evakuim
150×200 · 200×300 mm



SL-04
Karrige për evakuim
150×200 · 200×300 mm



SL-09
Rrugë për karrige me rrota – djathtas
300×150 · 400×200 · 600×300 mm



SL-10
Rrugë për karrige me rrota – majtas
300×150 · 400×200 · 600×300 mm



SL-11
Rrugë për karrige me rrota – lart
300×150 · 400×200 · 600×300 mm



SL-12
Rrugë për karrige me rrota – poshtë
300×150 · 400×200 · 600×300 mm

■ Pikat e strehimit



SL-05
Pikë strehimi – djathtas
300×100 · 400×150 · 600×200 mm



SL-06
Pikë strehimi – majtas
300×100 · 400×150 · 600×200 mm



SL-07
Pikë strehimi – poshtë
300×100 · 400×150 · 600×200 mm



SL-08
Pikë strehimi – lart
300×100 · 400×150 · 600×200 mm

Mekanizmat e hapjes së dyerve

Udhëzojnë si hapet dera e daljes emergjente – edhe në stres, tym ose errësi. Vendosen në derë, pranë dorezës ose shufrës së hapjes.

■ Shenja vertikale


SD-01

Tërhiq

70×200 ·

100×300 mm


SD-02

Shtyj

70×200 ·

100×300 mm

■ Shenja me tekst dhe piktogram


SD-03

Shtyje shufrën për të hapur

300×100 · 400×150 · 600×200 mm


SD-04

Rrëshqite për të hapur

300×100 · 400×150 · 600×200 mm


SD-05

Rrotulloje për të hapur

150×150 · 200×200 ·

300×300 mm


SD-06

Thyej xhamin në rast emergjence

300×100 · 400×150 · 600×200 mm


SD-07

Shtyje për të hapur

300×100 · 400×150 · 600×200 mm

Shenjat e pajisjeve zjarrfikëse

Tregojnë vendndodhjen e aparateve, hidranteve, butonave të alarmit dhe telefonave për rast zjarri. Shigjeta e kuqe tregon drejtimin drejt pajisjes kur ajo nuk është e dukshme.



SZ-01
Aparat zjarrfikës
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



SZ-02
Hidrant me gyp
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



SZ-03
Shkallë zjarri
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



SZ-04
Pajisje zjarrfikëse
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



SZ-05
Butoni i alarmit të zjarrit
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



SZ-06
Telefon për rast zjarri
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm

■ Shigjetat e drejtimit për pajisjet zjarrfikëse



SZ-11
Shigjetë drejtimi
– djathtas
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



SZ-12
Shigjetë drejtimi
– majtas
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



SZ-13
Shigjetë drejtimi
– lart
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



SZ-14
Shigjetë drejtimi
– poshtë
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



SZ-15
Shigjetë drejtimi
– lart djathtas
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



SZ-16
Shigjetë drejtimi
– lart majtas
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



SZ-17
Shigjetë drejtimi
– poshtë
djathtas
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm



SZ-18
Shigjetë drejtimi
– poshtë majtas
150×150 · 200×200 ·
300×300 mm

■ Shenja për servisimin

Vendosen në vendin e aparatit kur ai është marrë për servisim, me numrin e kontaktit të TEKNIKU.

APARATI NË SERVIS

TEKNIKU · +383 44 129 214

SZ-20

Aparati në servis
300×100 · 400×150 · 600×200 mm

APARATI MUNGON

NJOFTONI: +383 44 129 214

SZ-21

Aparati mungon
300×100 · 400×150 · 600×200 mm

Shenjat me identifikimin e agjentit shuarës

Shenja e pajisjes me shirit plotësues që tregon agjentin: P – pluhur, CO₂ – dioksid karboni, F – shkumë, W – ujë, N – azot, I – gaz inert, H – halokarbon (p.sh. FM-200), Novec – Novec 1230.

Aparate doracake, me karrocë dhe hidrante

							
P	CO₂	F	W	P	CO₂	W	F
SA-P Aparat zjarrfikës – P 200×250 · 300×375 mm	SA-CO₂ Aparat zjarrfikës – CO ₂ 200×250 · 300×375 mm	SA-F Aparat zjarrfikës – F 200×250 · 300×375 mm	SA-W Aparat zjarrfikës – W 200×250 · 300×375 mm	SA-KP Aparat me karrocë – P 200×250 · 300×375 mm	SA-KCO₂ Aparat me karrocë – CO ₂ 200×250 · 300×375 mm	SA-HW Hidrant me gyp – W 200×250 · 300×375 mm	SA-HF Hidrant me gyp – F 200×250 · 300×375 mm

Sistemet e fiksuara të fikjes

							
CO₂	N	I	H	Novec	CO₂	N	Novec
SF-BCO₂ Bateri cilindrash – CO ₂ 200×250 · 300×375 mm	SF-BN Bateri cilindrash – N 200×250 · 300×375 mm	SF-BI Bateri cilindrash – I 200×250 · 300×375 mm	SF-BH Bateri cilindrash – H 200×250 · 300×375 mm	SF-BNovec Bateri cilindrash – Novec 200×250 · 300×375 mm	SF-RCO₂ Stacion lëshimi – CO ₂ 200×250 · 300×375 mm	SF-RN Stacion lëshimi – N 200×250 · 300×375 mm	SF-RNovec Stacion lëshimi – Novec 200×250 · 300×375 mm
							
F	W						
SF-MF Monitor zjarri – F 200×250 · 300×375 mm	SF-MW Monitor zjarri – W 200×250 · 300×375 mm						

Shenja të tjera dhe plotësuese

Shenja të shpëtimit për objekte, numra dhe tabela me tekst që plotësojnë shenjat kryesore.

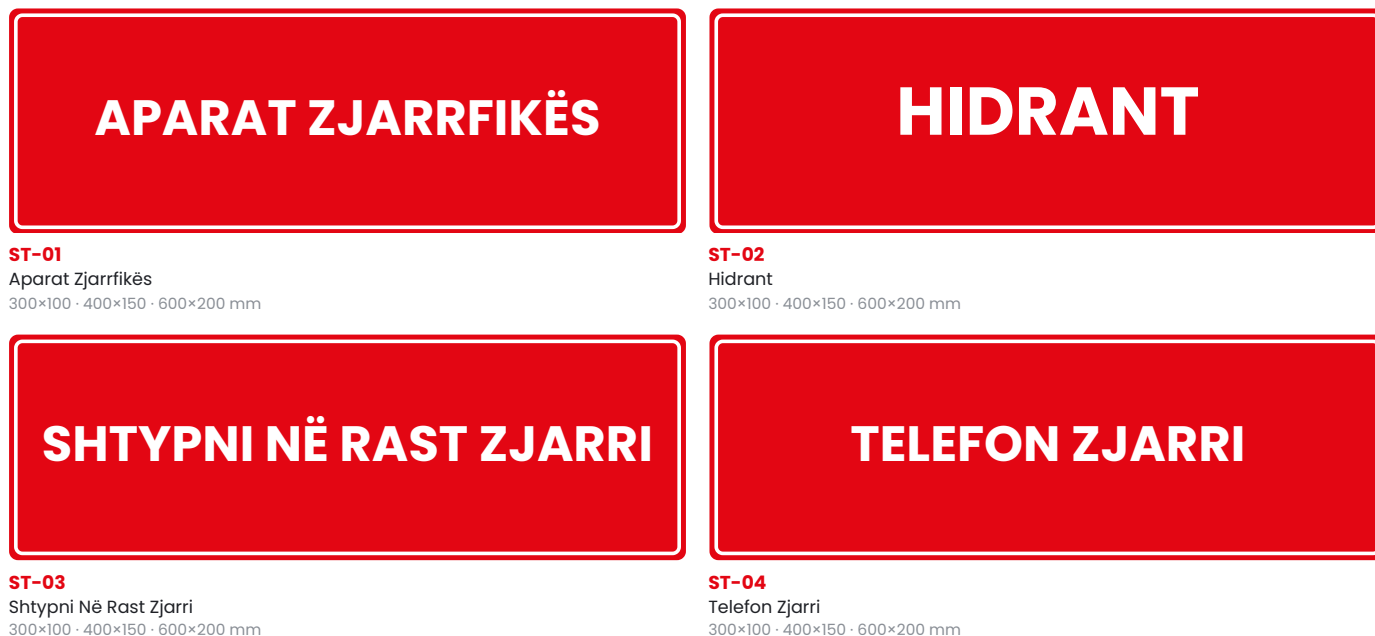


■ Numrat

Për numërimin e pajisjeve, kateve ose daljeve, sipas planit të evakuimit.



■ Tabela me tekst



Udhëzime për zgjedhjen dhe vendosjen

Zgjidhni madhësinë e shenjës sipas distancës nga e cila duhet të lexohet dhe vendoseni aty ku shihet qartë nga çdo pikë e rrugës.

■ Distanca orientuese e shikimit

Lartësia e shenjës	Distanca maksimale e shikimit
150 mm	15 m
200 mm	20 m
300 mm	30 m
400 mm	40 m
600 mm	60 m

Vlerat janë orientuese për shenja të ndriçuara nga jashtë (koeficienti $Z = 100$ sipas EN 1838). Për shenja të ndriçuara nga brenda distanca dyfishohet.

■ Rregulla të përgjithshme

- Shenjat e evakuimit kanë përparësi; nuk mbulohen nga reklama, dekorime ose shenja të tjera.
- Shenja e pajisjes zjarrfikëse vendoset mbi pajisjen, që të shihet edhe kur ka njerëz përpara saj.
- Në korridore të gjata përdoren shenja me dy faqe ose kënddrejta, që shihen nga drejtimi i lëvizjes.
- Numri dhe vendet e shenjave përcaktohen në elaboratin e mbrojtjes nga zjarri dhe në planin e evakuimit.
- Shenjat kontrollohen në çdo inspektim periodik; zëvendësohen kur zbehen, dëmtohen ose nuk lexohen.
- Materiali (p.sh. PVC, alumin, fotolumineshent) dhe mënyra e montimit zgjidhen sipas ambientit – me kërkesë.

Shenja sipas planit tuaj të evakuimit

TEKNIKU përgatit shenjat, planet e evakuimit dhe montimin për objektin tuaj.

info@tekniku.net

+383 44 129 214