

Osnove

RISBE

Formati papirja
Tehnične risbe
Razvrstitev risb
Gradbeniške risbe
Simboli za gradbeniške risbe
Simboli za oskrbo z vodo
Simboli za električne inštalacije
Simboli za varnostno tehniko
Simboli za plinske inštalacije
Ročno risanje
Računalniško risanje

DIN 18015

Porabniki električnega toka

	električni aparat, splošna oznaka
	električni štedilnik s tremi kuhalnimi ploščami
	električni štedilnik s dodatnim delom za trdo gorivo
	električni štedilnik s pečico
	pečica
	mikrovalovna pečica
	infrardeči žar
	grelna plošča
	pomivalni stroj
	gospodinjiski aparat
	hladilnik, npr. za globoko hlajenje, število zvezdic na oznaki po DIN 8950, 2. del
	zamrzovalnik, število zvezdic po DIN 8950, 2. del
	klimatska naprava
	bojler, splošna oznaka
	akumulacijski bojler
	pretočni grelnik
	cvrtnik
	ventilator
	generator, splošna oznaka
	motor, splošna oznaka
	motor s podatki o zaščiti po DIN 40050
	sušilnik za roke, sušilnik za lase
	pralni stroj
	sušilnik za perilo
	infrardeči sevalnik
	ogrevanje prostora, splošna oznaka
	termoakumulacijska peč
	električno ogrevanje vetrobranskega stekla

	svetilka, splošna oznaka
	svetilka z več žarnicami s podatki o številu žarnic in moči, npr. 5 svetil po 60 W
	prenosna svetilka
	svetilka s stikalom svetilka s tokovnim mostičkom za zaporedno vezavo svetil
	svetilka s svetlobno nastavitvijo
	alarmna svetilka
	zasična svetilka
	zaromet
	svetilka z dodatno zasično svetilko
	svetilka z dvema ločenima žarninima nitkama
	svetilka za sijalko s priborom
	svetilka za sijalko s podatki
	fluorescenčna svetilka, splošna oznaka
	svetlobni trak s svetilkami, npr. s 3-krat po 1-x 36 W
	svetlobni trak s svetilkami, npr. z 2-krat po 2 x 58 W

Signalne in radijske naprave

	protivoljni javljalik s ključavnico
	vibracijski (seizmični) javljalik
	zarkovni javljalik, fotocelica
	ročni javljalik požara
	avtomatski javljalik požara (termodiferencialni)
	daljinski prenosnik alarma
	požarni javljalik s pogonskim mehanizmom
	javljalik s taliino maso
	avtomatski temperaturni javljalik
	avtomatski požarni javljalik, vzporedni
	varnostna naprava pri prehodu
	centrala požarne varnostne naprave
	zarkovna javljalna naprava, avtomatska, npr. fotocelica

SIMBOLI ZA ELEKTRIČNE INŠTALACIJE PO DIN 18015

	stranska ura
	matična ura
	signalna matična ura
	močnostni ojačevalnik
	telefonski aparat, splošna oznaka po DIN 40 700, 10. del
	večkanalni telefonski aparat
	telefon, direktno upravljanje
	telefon, delno upravljanje prek centrale
	telefon, upravljanje prek centrale
	zvočnik
	radijski sprejemnik
	TV sprejemnik
	pogovorni aparat, npr. domofon (izmenični pogovori)
	pogovorni aparat, npr. domofon (istovrstni pogovor)
	telefonska centrala, splošna oznaka
	električni prijemnik (ključavnica)
	javljalna svetilka, signalna svetilka, svetlobni signal
	zvonec s tipko
	pozivni tablo
	mikrofon
	slušalka
	glavni delilnik (telefonski)
	podometni razdelilnik
	nadometni razdelilnik
	hupa ali sirena, splošna oznaka
	hupa ali sirena s podatki o vrsti toka
	hišni telefon (domofon)
	domofon pri hišnem vhodu
	tonska snemalna naprava
	aparat za tonsko snemanje
	magnetofon
	klčni tablo
	števec
	plošča s števcem npr. z eno varovalko
	preklopna ura, npr. za tarifni prekop
	javljalik temperature
	časovni rele, npr. za razsvetljavo stopnišča
	utripalnik, utripalno stikalo
	stikalo za odklop pri tokovnih udarih
	ton frekvenčni krmlilni rele
	ton frekvenčna zapora
	zvonec, splošna oznaka
	zvonec s podatkom o vrsti toka
	zvonec z udarcem gonga
	zvonec z varnostnim vezjem
	zvonec z nastavitvijo
	zvonec s pogonskim motorjem
	zvonec brez avtomatske prekinitve, trajni zvonec
	zvonec s svetlobnim javljanjem
	brenčalo
	čriček
	sirena, splošna oznaka
	sirena, večtonska
	sirena s podatki o višini frekvence, npr. 140 Hz
	sirena z zavijajočim tonom, npr. z nihanjem med 150-270 Hz