

# VYSVĚTLIVKY

## k tabulkám nároků energií a stavebních úprav

k bodu

- 3-4 kondensát vrací většina přístrojů na 75 %
- 5-10 spotřeba ostatních vývodů je zahrnuta v normě celkové spotřeby na 1 lůžko, resp. na 1 lékařské místo
- 12 celková spotřeba v místnosti
- 13 celkový příkon pro místnost
- 14 příkony pro jednotlivé přístroje v místnosti
- 16 dle celkového příkonu pro místnost min. 2 el. obvody, pokud není příkon pro el. zás. uváděn, jedná se o občasné připojení přístrojů (úklid. stroje), nebo malé příkony pod 0,1 kVA
- 19 jiné druhy el. proudu nebo napětí, obvykle příkon nouzového zdroje pro OP svítidla (požadavek E2 ČSN /STN/ 332000-7-710). Je uvedeno napětí a celkový příkon
- 20 F - diturvitové umyvadlo s mích. baterií, L - umyvadlo diturvitové s lék. míchací baterií, U - umývatko s armaturou, LB – umyvadlo diturvitové s bezdotykovou baterií, N – nerezové umyvadlo
- 21 F - diturvitový, K - kameninový, kyselinovzdorný, A - nerezový, osazený v beton. desce s obkladem, SK - dřezový díl sektor. kuchyně event. speciálního nábytku a VK - velkooběmový dřez
- 22 F - diturvitová se splachovadlem a dřez. baterií, B - bidet, WC - splachovací klozet (uvádí se mimo norm. záchody, např. odběr. box, hyg. box),
- 23 V - koupací vana do obkladu, S – sprchový kout, L – sprchové lůžko
- 24 počet ks / Js
- 25 A - acetylen, H - vodík, A - dusík (inertní plyn), NO - oxid dusný ( rajsý plyn ), O - medicínalní kyslík, T - stlačený vzduch 4 bar, V - vakuum, CO - oxid uhličitý (pro vodoléc. vany nasycená voda CO<sub>2</sub>), D - destil. voda, potrubí nerez nebo plast, K - deionizovaná voda, potrubí z hyg. nezávadné plastové hmoty, T1 - stlačený vzduch 6-8 bar
- 28 D - odsávání digestoře, L - lokální odsávání od přístrojů, např. brusek, A - nevybušné provedení, Q - přirozený odtah do vol. prostoru
- 29 K - klimatizace (filtrace, ohřívání, chlazení, zvlhčování), O - odtah, odsávání vzduchu, V - filtrace, přehřívání, přívod-odvod vzduchu, VCH - filtrace, přehřívání, chlazení, přívod - odvod vzduchu, B - bakter. filtr, R - klimatizace pro pracoviště s radioaktiv. materiálem, CH - chlazení, LK - lokální klimatizace
- 30 K - kyselinovzdor. obklad, L - latexový nátěr nebo norm. křehová malba, O - obklad bělinovými dlaždicemi nebo omyvatelná folie, nátěr, N – nerezový obklad, P – obklad velkoplošnými plast. panely
- 31 A - antistatická krytina, D - keramická dlažba nebo terazzo, G – plastická hmota, K - kyselinovzd. ker. dlažba, S - spádovaná do odpadní vpusti, V - vlysky, parkety
- 32 omyvatelný email. nátěr, L - latexový nátěr nebo norm. křehová malba, O - obklad bělinovými dlaždicemi, P – obklad velkoplošnými plast. panely
- 33 izolace proti vodě, T - tepelná izolace, Z - zvuková izolace
- 34 B - barytová omítka, dveře s vložkou z olov. plechu, stíněné pozorovací okno, E - elektromagnet. stínění citl. přístrojů
- 35 F - fyzikální zatemnění roletové, Z - žaluziové stínění
- 36 max. váha stroje / zatížení podlahy (kg/m<sup>2</sup>), pokud jsou obě hodnoty stejné, uvádí se pouze jeden údaj
- 37 šířka / výška po celé délce transportní trasy, pokud je uveden pouze jeden údaj, rozumí se šířka při výšce dveří 1970 mm
- 38 heslovitý údaj pro stavební úpravy a dodávky stavby, T - telefonní přípojka, PC - přípojka počítačové sítě
- 39 heslovitý údaj pro instal. přípravu, příkon pro el. zásuvky, napájené z nouz. zdroje označ. (ČSN /STN 332000-7-710) v kVA, (GE - 120 sec, E1 - 15 sec), T – telefon, PC – přípojka počítačové sítě
- 40 je uváděno prostředí odlišné od základního, obvyčejného dle ČSN 332000-3
- 41 typ pracoviště dle uvedené normy (ČSN /STN 332000-7-710)

Současnost zapojení pro dimenzování přívodů a jističů nutno uvažovat 0,9 až 1. Většina přístrojů se zapojuje po zahájení ranní směny současně. Koeficient využití v denním provozu pro výpočet celkové spotřeby je možno v celkovém průměru uvažovat takto :

studená a teplá voda -		0,6
technol. pára -		0,6
el. proud 230 V	- pev. přívod	0,4
	- el. zásuvky	0,2
		0,7 pro spec. pracoviště ( elektr. léčba, laboratoře )
el. proud 400 V	- pev. přívod	0,3
		0,7 pokud není v objektu technol. pára ( náhrad. otop )
	- el. zásuvky	0,2

Pro RTG pracoviště je uváděn max. náraz. příkon, spotřeba pro skiaskopii koef. 0,4, pro skiografii 0,1.  
Případné výjimky a bližší vysvětlivky jsou uváděny v technické zprávě.