

# SEZNAM SCHVÁLENÝCH TECHNICKÝCH PODMÍNEK

platných pro objednávání, výrobu a dodávání výrobků zařazených i nezařazených jako vybrané zařízení (VZ) nebo jejich částí ve smyslu vyhlášky č. 329/2017 Sb. o požadavcích na projekt jaderného zařízení a vyhlášky č. 358/2016 Sb. § 12 odst. 3 písm. b) a d) bezpečnostní třídy 2 nebo 3, o požadavcích na zajišťování kvality a technické bezpečnosti a posouzení a prověřování shody vybraných zařízení pro JE Dukovany a JE Temelín

## Snímače teploty odporové

Typové číslo	Číslo TP	Název
112 12 112 12/P	TP-274758/e, 116490/g	prostorové bez převodníku, prostorové s převodníkem
112 13 112 13/P	TP-274967/h, 274978/j	Ex d prostorové bez převodníku, Ex d prostorové s převodníkem
112 21	TP-275000/j	s jímkou PN 10 s kabelovým vývodem, příložený s kabelovým vývodem
112 66	TP-274626/h	s kabelovým vývodem plastikářský, s vysokou mechanickou odolností
112 67	TP-274725/e	s kabelovým vývodem turbinový, s vysokou mechanickou odolností
112 70	TP -274736/i	Ex d s kabelovým vývodem (ložiskový), s vysokou mechanickou odolností
112 81	TP-147389/g	do jímky s velmi vysokou mechanickou odolností do 400°C a do 600°C
112 82	TP-147422/i	s jímkou s velmi vysokou mechanickou odolností do 400°C a do 600°C
202	TP-303160/d	do jímky topenářský s hlavicí nebo s kabelovým vývodem bez převodníku nebo s převodníkem
212	TP-348601/e	bez ochranné armatury (plášťový)
214	TP-399542/a	příložený s hlavicí nebo s kabelovým vývodem bez převodníku nebo s převodníkem
231	TP-271106/l	do jímky DIN bez převodníku nebo s převodníkem
232	TP-271117/l	odporový s jímkou DIN bez převodníku nebo s převodníkem
233	TP-176297/k	Ex d (Ex t) do jímky DIN bez převodníku nebo s převodníkem
234	TP-176319/k	odporový Ex d (Ex t) s jímkou DIN bez převodníku nebo s převodníkem
235	TP-176385/k	odporový Ex d (Ex t) do jímky DIN se spojovacím šroubením na nástavku bez převodníku nebo s převodníkem
236	TP-278047/f	do jímky DIN se spojovacím šroubením na nástavku bez převodníku nebo s převodníkem
241	TP-278058/i	do jímky ČSN bez převodníku nebo s převodníkem
242	TP-278069/i	s jímkou ČSN bez převodníku nebo s převodníkem
243	TP-176341/l	Ex d (Ex t) do jímky ČSN bez převodníku nebo s převodníkem
244	TP-176363/k	Ex d (Ex t) s jímkou ČSN bez převodníku nebo s převodníkem
251	TP-278080/h	s kovovou nebo keramickou ochrannou trubkou bez převodníku nebo s převodníkem
252	TP-176407/l	Ex d (Ex t) s kovovou nebo keramickou ochrannou trubkou bez převodníku nebo s převodníkem

## Snímače teploty termoelektrické

Typové číslo	Číslo TP	Název
312	TP 348062/g	bez ochranné armatury (plášťové termočlánky)
331	TP-271095/f	do jímky DIN bez převodníku nebo s převodníkem
332	TP-278091/c	s jímkou DIN bez převodníku nebo s převodníkem
333	TP-176308/g	Ex d (Ex t) do jímky DIN bez převodníku nebo s převodníkem
334	TP-176330/g	Ex d (Ex t) s jímkou DIN bez převodníku nebo s převodníkem
335	TP-176396/g	Ex d (Ex t) do jímky DIN bez převodníku nebo s převodníkem
336	TP-278102/c	do jímky DIN se spojovacím šroubením na nástavku bez převodníku nebo s převodníkem
341	TP-278113/d	do jímky ČSN bez převodníku nebo s převodníkem
342	TP-278124/c	s jímkou ČSN bez převodníku nebo s převodníkem
343	TP-176352/g	Ex d (Ex t) do jímky ČSN bez převodníku nebo s převodníkem
344	TP-176374/g	Ex d (Ex t) s jímkou ČSN bez převodníku nebo s převodníkem
351	TP-278135/e	s kovovou nebo keramickou ochrannou trubicí bez převodníku nebo s převodníkem
352	TP-176418/i	Ex d (Ex t) s kovovou nebo keramickou ochrannou trubicí bez převodníku nebo s převodníkem

## Příslušenství snímačů teploty

Typové číslo	Číslo TP	Název
991	TP- 146157/o	Jímky Těsnící kroužky Návarky Upevňovací příruby Šroubení s kleštinou, Šroubení se zářeznými kroužky Kabelové vývodky

## Převodníky

Typové číslo	Číslo TP	Název
400	TP-135993/i	Dvou vodičový převodník INPAL 400
IPAQ R520, R520S, R520X, R520XS	TP- 368063	Inteligentní plně univerzální izolovaný převodník s HART protokolem na DIN lištu typ IPAQ R520, R520S, R520X, R520XS
IPAQ-4L	TP- 368064	4-vodičový převodník digitální na lištu vysoce izolovaný, programovatelný typ IPAQ-4L
IPAQ C520/ C520S/ C520X/ C520XS	TP- 368065	Dvou vodičový převodník digitální do hlavice izolovaný, programovatelný, s protokolem HART a dvojími vstupy typ IPAQ C520/ C520S/ C520X/ C520XS

## Měřice tepla

Typové číslo	Číslo TP	Název
457	TP - 304337/f	Měřič tepla a chladu, vyhodnocovací jednotka průtoku plynu INMAT 57S Měřič tepla a chladu, vyhodnocovací jednotka průtoku plynu INMAT 57D

## Ukazovací přístroje, Zapisovače

Typové číslo	Číslo TP	Název
505, 506	TP- 371800/c	Programovatelný univerzální přístroj ZEPAX 05, ZEPAX 06
560	TP- 359810/d	Digitální zapisovač s dotykovou obrazovkou ZEPAREX 560
565	TP- 358655/a	Digitální zapisovač a PID regulátor ZEPAREX 565

## Servomotory

Typové číslo	Číslo TP	Název
511 21 511 22 511 25 511 26	TP- 274813/g	Ovladač servomotoru NOTREP 21 Ovladač servomotoru NOTREP 22 Ovladač servomotoru NOTREP 25 Ovladač servomotoru NOTREP 26
524 65	TP- 274934/k	Servomotor elektrický táhlový do 0,25 kN PIKO
655	TP- 237270/d	Servomotor elektrický táhlový do 1,2 kN MIKRO
660	TP- 237281/d	Servomotor elektrický táhlový do 4 kN MIDI
670	TP- 255860/g	Servomotor elektrický táhlový do 10 kN ZEPADYN 670
671	TP- 258775/g	Servomotor elektrický táhlový do 20 kN ZEPADYN 671
674	TP- 153956/e	Servomotor elektrický pákový do 35 Nm ZEPAROT 1
676	TP- 152130/d	Servomotor elektrický pákový do 125 Nm ZEPAROT 2

## Snímač tlaku

Typové číslo	Číslo TP	Název
SAFIR	TP - 170720	Snímač tlaku absolutního nebo relativního, podtlaku a tlakové difference s komunikací HART®

## Měření vodivosti

Typové číslo	Číslo TP	Název
162 34	TP 275209/f	Příslušenství měřičů vodivosti Redukční komora, chladič, katexový filtr, typ 16234
800	TP-182952/b	Převodník vodivosti ZEPACOND 800
811	TP-350350/b	Příslušenství měřičů vodivosti Chladič
831	TP- 322740/c	Spínací jednotka limitní hladiny LIQUIPOINT D

## Napájecí zdroj

Typové číslo	Číslo TP	Název
901	TP- 295746/e	Zdroj INAP 901

## Ventilový program

Typové číslo	Číslo TP	Název
961	TP-212949/l	Ventil mosazný
964	TP-263626/w	Ventilová souprava
967		Ventil nerezový
968		Sestava ventilů
981		Příslušenství snímačů tlaku, souprav ventilových a ventilů
966		TP-274912/o
971	TP-213367/k	Kulový kohout PN 160
972	TP-214170/j	Kulový kohout PN 63
973	TP-214632/j	Kulový kohout PN 63 pro vysoké teploty
974	TP-131296/d	Kulový kohout PN 250
978	TP-207230	Kulový kohout PN 160 DN15
986	TP-285395/h	Odkalovací nádoba
987	TP-223256/c	Odkalovací nádoba

**Vydání: březen 2019**

Referent TP: P. Martincová



NOVÁ PAKA

ZPA Nová Paka, a.s.  
Pražská 470  
509 39 Nová Paka

tel.: spojuvateľ: 493 761 111  
fax: 493 721 194  
e-mail: obchod@zpanp.cz

www.zpanp.cz  
bankovní spojení: ČSOB HK  
číslo účtu: 271 992 523/300

IČO: 46 50 48 26  
DIČ: CZ46504826