

SCHEMAT ZASILANIA WENTYLATORÓW DACHOWYCH

UWAGA:
Zgodnie z Warunkami Technicznymi Rozdział 5 § 258. 2 "Na drogach komunikacji ogólnej, służących celom ewakuacji, stosowanie materiałów i wyrobów budowlanych łatwo zapalnych jest zabronione." Zał. nr 3: "Stosowanym w rozporządzeniu określeniom (...) odpowiadają klasy reakcji na ogień zgodnie z Polską Normą PN-EN 13501-1".

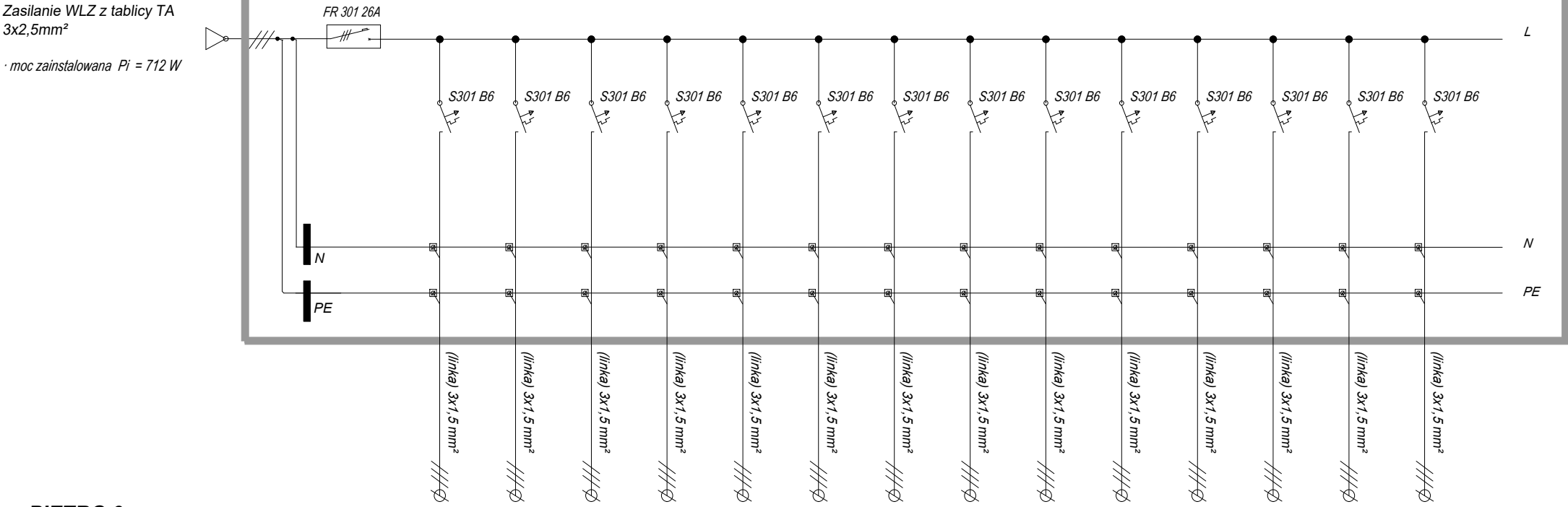
Dopuszczalne jest założenie, że przewody w izolacji polwinitowej nie stanowią materiału łatwozapalnego (wskaźnik LIO>24).

Należy rozważyć stosowanie kabli spełniających normę N SEP-E-007:2017-09, niepowołaną obecnie w WT, odwołującą się do klasyfikacji kabli wg Rozporządzenia CPR oraz normy EN:50575. Decyzję o doborze klasy kabli i przewodów powinien podjąć inwestor po konsultacji z rzeczoznawcą pożarowym.

Wg N SEP-E-007:2017-09 wymagana minimalna klasa kabli i przewodów w budynkach mieszkalnych wielorodzinnych:
-na drogach ewakuacji B2ca-s1b,d1,a1, np.: przewody typu N2XH-J
-poza drogami ewakuacji, m.in. w mieszkaniach Dca-s2, d1, a3, np. YnKXS, HDX
-w pom. tech. i garażach stanowiących odrębne strefy pożarowe Eca, np. YDY, YKXS
Przed złożeniem zamówienia należy uzyskać zapewnienie od producenta, że zamawiany produkt spełnia wymaganą klasę w zależności od strefy w której zostanie zastosowany.

Dobór przekroju kabla został dokonany zgodnie z PN-IEC 60364-4-43

SCHEMAT TABLICZY:



PIĘTRO 3

DACH

													
50W	50W	50W	19W	50W	50W	50W	21W	19W	50W	50W	50W	50W	19W
TW/01	TW/02	TW/03	TW/04	TW/05	TW/06	TW/07	TW/08	TW/09	TW/10	TW/11	TW/12	TW/13	TW/14
- Wentylator dachowy	- Wentylator dachowy	- Wentylator dachowy	- Wentylator dachowy	- Wentylator dachowy	- Wentylator dachowy	- Wentylator dachowy	- Wentylator dachowy	- Wentylator dachowy	- Wentylator dachowy	- Wentylator dachowy	- Wentylator dachowy	- Wentylator dachowy	- Wentylator dachowy

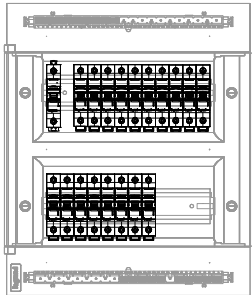
Symbol:

P_i [kW]:

Nr obwodu:

Rodzaj obwodu:

WIDOK TABLICZY:



ROZDZIELNICA Practibox S
IP40, 2x12 mod.
O WYM. : 386 x 328 x 108
(wys. x szer. x głęb.)

		PRACOWNIA PROJEKTOWA Danuta Jaroszyńska-Ziach Kielce ul.Sadowa 7b/5	
Tytuł projektu: BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY Z GARAZEM PODZIEMNYM UL. REJA w Boguchwale		Nr rysunku: E16	
Tytuł rysunku: SCHEMAT ZASILANIA WENTYLATORÓW DACHOWYCH		Skala:	
Stadium: Projekt TECHNICZNY	Brzoza: ELEKTRYKA	SIERPIEŃ 2024	Data: 08.2024
Projektował: mgr inż. Tomasz Siwiec	upr. nr: PDK/0252/PW0E/18	Opracował: 	
Uwaga: Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana ani rozpowszechniana za pomocą urządzeń elektronicznych, mechanicznych, kopiujących, nagrywających i innych bez pisemnej zgody właściciela praw autorskich: Pracowni Projektowej Danuta Jaroszyńska-Ziach			