

# Protokół nastawienia przy zamówieniach elektronicznych podzielników kosztów ogrzewania E-ITN 30.2, E-ITN 30.4



|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Data:                         |  |
| Zamówienie nr:                |  |
| *Załącznik do zamówienia nr.: |  |
| *Zlecenie produkcyjne nr:     |  |
| * Nr wykresu płytki:          |  |

|              |  |                        |  |
|--------------|--|------------------------|--|
| Adres firmy: |  | Typ E-ITN              |  |
|              |  | Ilość:                 |  |
| NIP:         |  | Żądany termin dostawy: |  |

| nr. | PARAMETRY E-ITN                                                                                                                                                                                                                | Standardowa wartość | Wymagana wartość  |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|
| 1.  | <b>Tryb pracy podzielnika</b>                                                                                                                                                                                                  |                     |                   |
|     | - tryb uśpienia                                                                                                                                                                                                                | X                   |                   |
|     | - tryb oczekiwania na datę startową                                                                                                                                                                                            |                     |                   |
|     | - tryb roboczy                                                                                                                                                                                                                 |                     |                   |
| 2.  | <b>Główne dane</b>                                                                                                                                                                                                             |                     | [dzień. miesiąc.] |
|     | - data startowa podzielnika <i>(tylko w przypadku trybu oczekiwania na datę startową)</i>                                                                                                                                      | 1. 1.               |                   |
|     | - data początkowa letniego okresu grzewczego                                                                                                                                                                                   | 1. 5.               |                   |
|     | - data początkowa zimowego okresu grzewczego                                                                                                                                                                                   | 1. 10.              |                   |
|     | - data początkowa okresu rozliczeniowego<br>dla miesięcznego okresu rozliczeniowego:<br><i>dzień zawarty będzie między &lt;1; 28&gt;</i><br>miesiąc może służyć do obliczenia pomiaru rocznego – informacja dostępna przez IRU | 1. 1.               |                   |
| 3.  | <b>Wyświetlenie wybranych danych na ekranie podzielnika</b>                                                                                                                                                                    |                     | [TAK/NIE]         |
|     | - temperatura grzejnika                                                                                                                                                                                                        | NIE                 |                   |
|     | - temperatura pomieszczenia                                                                                                                                                                                                    | NIE                 |                   |
|     | - data początkowa okresu rozliczeniowego                                                                                                                                                                                       | NIE                 |                   |
|     | - aktualna data                                                                                                                                                                                                                | NIE                 |                   |
|     | - aktualny czas                                                                                                                                                                                                                | NIE                 |                   |
| 4.  | <b>Pasmo czasowe (UTC = GMT)</b><br>UTC+1h (Praga, Bratysława, Budapeszt, Belgrad, Ljubljana, Sarajewo, Skopje, Warszawa, Zagrzeb)                                                                                             | UTC + 1h            |                   |
| 5.  | <b>Wykonanie z sondą zewnętrzną</b>                                                                                                                                                                                            |                     | [TAK/NIE]         |
|     | - długość kablu z sondą zewnętrzną <span style="float: right;"><input type="checkbox"/> 1,5 m <input type="checkbox"/> 2 m <input type="checkbox"/> 2,5 m (standard) <input type="checkbox"/> 2,72 m</span>                    |                     |                   |
| 6.  | <b>Oznakowanie podzielnika</b>                                                                                                                                                                                                 |                     |                   |
|     | - logo firmy                                                                                                                                                                                                                   |                     |                   |
|     | - plomba                                                                                                                                                                                                                       |                     |                   |
|     | *- zakres nr fabrycznych podzielnika                                                                                                                                                                                           |                     |                   |

| Materiał montażowy |       |      |       |      |       |
|--------------------|-------|------|-------|------|-------|
| Typ                | Ilość | Typ  | Ilość | Typ  | Ilość |
| 0001               |       | 0008 |       | 0052 |       |
| 0002               |       | 0009 |       | 0053 |       |
| 0003               |       | 0010 |       | 0054 |       |
| 0004               |       | 0011 |       | 0055 |       |
| 0005               |       | 0012 |       | 0056 |       |
| 0006               |       | 0020 |       | 0057 |       |
| 0007               |       | 0051 |       | 0058 |       |

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Wypełnił (imię):          | Podpis: |
| * Przeprowadził kontrolę: | * Data: |

**Uwaga:** dane oznaczone \* wypełni pracownik spółki APATOR POWOGAZ CZECHIA s.r.o.

N2025/09a [PL]

**Popis typów podzielników kosztów ogrzewania**

- **E-ITN 30.2** – dwuczujnikowy podzielnik, roczny okres rozliczeniowy; el.plomba, odczyt wizualny, na podczerwień i radiowy odczyt
- **E-ITN 30.4** – dwuczujnikowy podzielnik, miesięczny okres rozliczeniowy; el.plomba, odczyt wizualny, na podczerwień i radiowy odczyt

**Instrukcje wypełnienia protokołu nastawienia:**

- Do nagłówka protokołu proszę wypełnić datę i nr zamówienia Państwa, adres firmy i NIP (służący do identyfikacji). Następnie typ podzielnika, ilość i żądany termin dostawy. Termin dostawy precyzujemy po przyjęciu zamówienia.
- W części PARAMETRY proszę wypełnić wymaganą wartość do kolumny „Wymagana wartość”. Proszę ją wypełnić i w przypadku, kiedy wymagana wartość będzie identyczna ze standardową wartością.
- Do okienka „logo firmy” proszę napisać nazwę firmy, której logo ma być na obudowie E-ITN.
- Do okienka „plomba” proszę napisać dwu- lub trzy-literowe znaki, które mają być na plombie.

**Rodzaje materiału montażowego**

- Proszę wypełnić ilości poszczególnego materiału montażowego. Suma poszczególnych pozycji musi się zgadzać z całkowitą sumą zamówionych E-ITN. Ewentualny dodatkowy materiał montażowy proszę zamawiać jako osobną część zamówienia.

**Skład materiału montażowego**

| Oznakowanie | Skład materiału montażowego                                                                          |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0001        | śruba M4x25 + podkładka wachlarzowa + uchwyt III                                                     |
| 0002        | śruba M4x50 + podkładka wachlarzowa + uchwyt IV + podkładka dystansowa 45                            |
| 0003        | śruba M4x35 + podkładka wachlarzowa + uchwyt III                                                     |
| 0004        | śruba M4x50 + podkładka wachlarzowa + uchwyt III                                                     |
| 0005        | śruba M4x115 + podkładka wachlarzowa + uchwyt III                                                    |
| 0006        | śruba M4x25 + podkładka wachlarzowa + uchwyt                                                         |
| 0007        | śruba M4x50 + podkładka wachlarzowa + uchwyt                                                         |
| 0008        | śruba M4x80 + podkładka wachlarzowa + uchwyt III                                                     |
| 0009        | 2 szt nakrętek M3 specjalnych + 2 szt podkładek wachlarzowych + uchwyt FONAL (8 mm)                  |
| 0010        | 2 szt. śrub DIN 7982 ST 2.2x16 kształt Z                                                             |
| 0011        | 2 szt nakrętek M3 specjalnych + 2 szt podkładek wachlarzowych + uchwyt FONAL (10 mm)                 |
| 0012        | 2 szt nakrętek M3 specjalnych + 2 szt podkładek wachlarzowych + uchwyt FONAL (12 mm)                 |
| 0020        | 2 szt nakr!tek M3 specjalnych + 2 szt podkładek wachlarzowych + uchwyt FONAL (20 mm)                 |
| 0051        | 2 szt. śrub M3x6 typ G AlMg3 + 2 szt podkładek wachlarzowych + 2 szt nakrętek M3 specjalnych         |
| 0052        | 2 szt. śrub M3x6 typ G + 2 szt podkładek wachlarzowych + 2 szt nakrętek M3 specjalnych               |
| 0053        | 2 szt. śrub M3x10 typ G + 2 szt. podkładek wachlarzowych + 2 szt nakrętek M3 specjalnych             |
| 0054        | 2 szt. śrub M3x12 typ G + 2 szt. podkładek wachlarzowych + 2 szt nakrętek M3 specjalnych             |
| 0055        | 2 szt. śrub M3x10 typ G + 2 szt. podkładek wachlarzowych + 2 szt nakrętek M3 specjalnych + podkładka |
| 0056        | śruba M3x6 typ G + 2 ks śrub M4x8 + nakrętka M3 + podkładka - rejestr                                |
| 0057        | 2 szt. śrub M3x8 typ G + 2 szt. podkładek wachlarzowych + 2 szt nakrętek M3 specjalnych              |
| 0058        | 2 szt śrub M3x33 miedzianych + 2szt podładka wachlarzowa + 2 szt nakrętek M3 specjalnych             |

Szczegółowe informacje znajdą Państwo w odpowiedniej książce montażu i instrukcji.  
Ewentualnie proszę nas kontaktować