

# PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

vydaný podle zákona č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií, a vyhlášky č. 78/2013 Sb. o energetické náročnosti budov

Ulice, číslo: **Malátova 429-430, k.ú.**

**682179, p.č. 379-380**

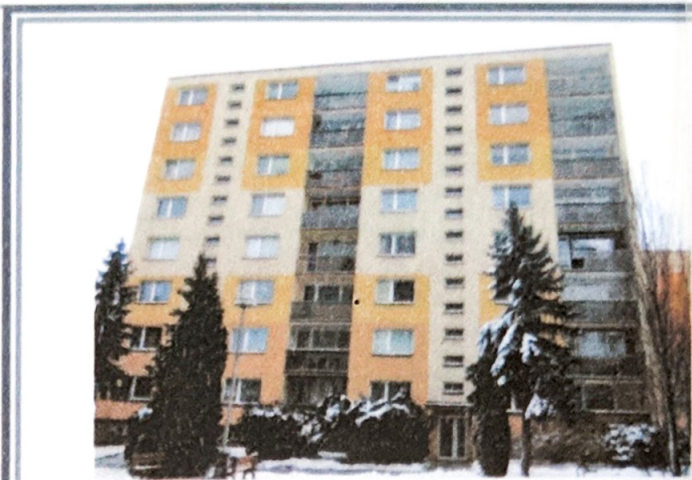
PSČ, místo: **46001, Liberec 12 - Staré Pavlovice**

Typ budovy: **Bytový dům**

Plocha obálky budovy: **3186.81** m<sup>2</sup>

Objemový faktor tvaru A/V: **0.42** m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup>

Celková energeticky vztažná plocha: **2705.18** m<sup>2</sup>



## ENERGETICKÁ NÁROČNOST BUDOVY

**Celková dodaná energie**  
(Energie na vstup do budovy)

**Neobnovitelná primární energie**  
(Vliv provozu budovy na životní prostředí)

Měrné hodnoty kWh/(m<sup>2</sup>·rok)

**Mimořádně úsporná A**

← 69.1

**Velmi úsporná B**

← 104

**Úsporná C**

← 138

**Méně úsporná D**

← 207

**Nehospodárná E**

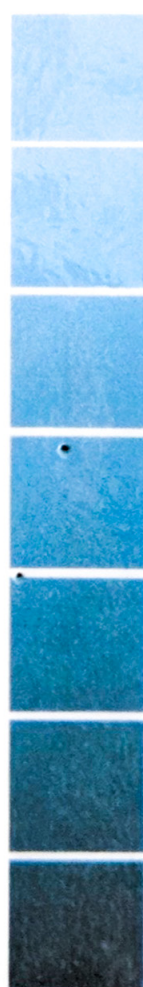
← 276

**Velmi nehospodárná F**

← 346

**Mimořádně nehospodárná G**

**153**



← 71.8

← 108

← 144

← 215

← 287

← 359

**161**

Hodnoty pro celou budovu  
MWh/rok

**415.2**

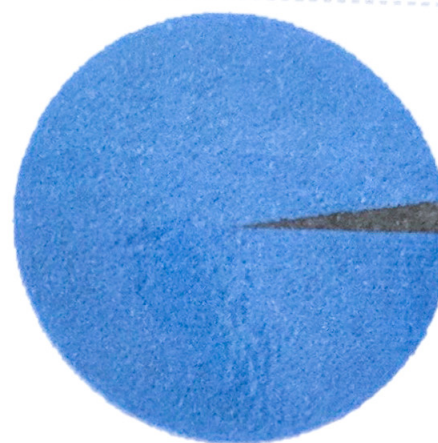
**435.7**

## DOPORUČENÁ OPATŘENÍ

| Opatření pro          | Stanovena | Popis opatření je v protokolu průkazu a vyhodnocení jejich dopadu na energetickou náročnost je znázorněno šipkou<br>Doporučení |
|-----------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vnější stěny:         |           |                                                                                                                                |
| Okna a dveře:         |           |                                                                                                                                |
| Střechu:              |           |                                                                                                                                |
| Podlahu:              |           |                                                                                                                                |
| Vytápění:             |           |                                                                                                                                |
| Chlazení/klimatizaci: |           |                                                                                                                                |
| Větrání:              |           |                                                                                                                                |
| Přípravu teplé vody:  |           |                                                                                                                                |
| Osvětlení:            |           |                                                                                                                                |
| Jiné:                 |           |                                                                                                                                |

## PODÍL ENERGOONOSITELŮ NA DODANÉ ENERGII

Hodnoty pro celou budovu [MWh/rok]



■ CZT - OZE ≤ 50%: 405  
■ elektrická energie: 10.2

## UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

|                                     | Obálka budovy                  | Vytápění                                | Chlazení | Větrání | Úprava vlhkosti | Teplá voda | Osvětlení |
|-------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------|----------|---------|-----------------|------------|-----------|
|                                     | $U_{em}$ W/(m <sup>2</sup> ·K) | Dílní dodané energie                    |          |         |                 |            |           |
|                                     |                                | Měrné hodnoty kWh/(m <sup>2</sup> ·rok) |          |         |                 |            |           |
|                                     |                                |                                         |          |         |                 |            |           |
| <b>A</b>                            |                                |                                         |          |         |                 |            |           |
| <b>B</b>                            |                                |                                         |          |         |                 |            |           |
| <b>C</b>                            |                                |                                         |          |         |                 |            |           |
| <b>D</b>                            | 0.40                           | 135                                     |          |         |                 | 14.5       | 3.8       |
| <b>E</b>                            |                                |                                         |          |         |                 |            |           |
| <b>F</b>                            |                                |                                         |          |         |                 |            |           |
| <b>G</b>                            |                                |                                         |          |         |                 |            |           |
| Hodnoty pro celou budovu<br>MWh/rok |                                | 366.0                                   |          |         |                 | 39.2       | 10.2      |

Zpracovatel: Ing. Jiří Poláček

Kontakt: Budovatelů 3395, 46601, Jablonec nad Nisou  
+420733589366 / ing.jiripolacek@seznam.cz

Osvědčení č.: 1381

Vyhotoveno dne: 12.1.2015

Podpis:

