

# PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

vydaný podle zákona č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií, a vyhlášky č. 264/2020 Sb., o energetické náročnosti budov

Ulice, č.p./č.o.: Rumburská 259/13

PSC, obec: Praha

K.ú., parcelní č.: Střížkov [730866], 496/21

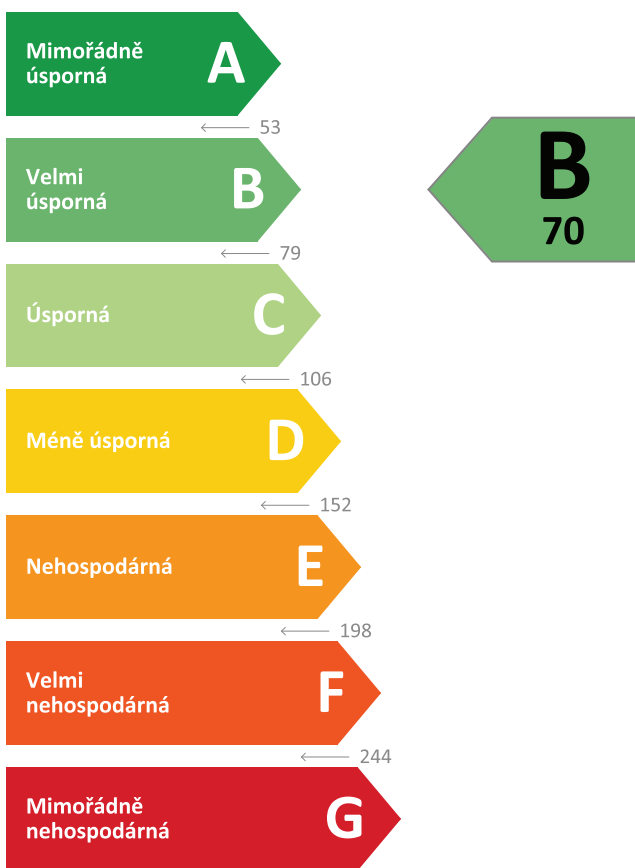
Typ budovy: Bytový dům

Celková energeticky vztažná plocha: 1208,4 m<sup>2</sup>



## KLASIFIKAČNÍ TŘÍDA

Primární energie z neobnovitelných zdrojů  
kWh/(m<sup>2</sup>.rok)



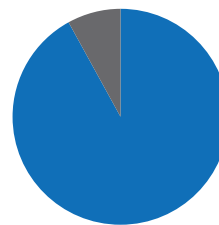
Požadavek vyhlášky  
na energetickou náročnost

není stanoven

## ROZDĚLENÍ DODANÉ ENERGIE

MWh/rok

Účinná SZTE s OZE < 80% - 96,8 (92 %)  
Elektřina - 8,2 (8 %)



## UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI

Průměrný součinitel prostupu tepla budovy	0,62 W/(m <sup>2</sup> .K)	<b>D</b>
Měrná potřeba tepla na vytápění	45 kWh/(m <sup>2</sup> .rok)	
<b>Celková dodaná energie</b>	<b>87 kWh/(m<sup>2</sup>.rok)</b>	<b>C</b>
Vytápění	56 kWh/(m <sup>2</sup> .rok)	<b>C</b>
Chlazení	-	
Nucené větrání	-	
Úprava vlhkosti	-	
Příprava teplé vody	25 kWh/(m <sup>2</sup> .rok)	<b>C</b>
Osvětlení	6 kWh/(m <sup>2</sup> .rok)	<b>D</b>

Energetický specialista: AKM Energy, s.r.o.

Osvědčení č.: 2098

Kontakt: schwarzer@akmenergy.cz

Ev. č. průkazu: 664038.0

Vyhotoveno dne: 22.11.2024

Podpis:

# PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

vydaný podle zákona č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií, a vyhlášky č. 264/2020 Sb., o energetické náročnosti budov

A

## IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

### ÚDAJE O BUDOVĚ / MÍSTĚ STAVBY

Obec:	Praha	Část obce:	
Ulice:	Rumburská	Č.p / č. or. (č.ev.):	259/13
Katastrální území:	Střížkov [730866]	Převládající typ využití:	Bytový dům
Parcelní číslo pozemku:	496/21	Památková ochrana budovy:	Bez památkové ochrany
Orientační období výstavby:	1967	Památková ochrana území:	Bez památkové ochrany

### POPIS HODNOCENÉ BUDOVY

Základní členění budovy a zónování, typický profil užívání, popis konstrukcí obálky budovy a jejích technických systémů, významné renovace, apod.

Zpracování je provedeno v souladu s vyhláškou 264/2020 Sb. o energetické náročnosti budov se zohledněním vyhlášky 222/2024 Sb., kterou se mění vyhláška č. 264/2020 Sb., o energetické náročnosti budov.

V rámci zpracování PENB byly použity parametry typického užívání dle ČSN 730331.

### GEOMETRICKÉ CHARAKTERISTIKY

Parametr	Jednotky	Hodnota
Objem budovy s upraveným vnitřním prostředím	m <sup>3</sup>	3462,7
Celková plocha hodnocené obálky budovy	m <sup>2</sup>	1241,2
Objemový faktor tvaru budovy	m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>	0,36
Celková energeticky vztažná plocha budovy	m <sup>2</sup>	1208,4
Podíl průsvitných konstrukcí v ploše svislých konstrukcí	%	37,9

### VÝPOČTOVÉ ZÓNY

Energetická náročnost budovy a hodnocení obálky je vypočteno pro budovu jako celek, která se při výpočtu může členit do dílčích zón. Budova je členěna na zóny s upraveným vnitřním prostředím (vytápění, chlazení), které mají definovanou návrhovou vnitřní teplotu dle ČSN 730540-3 a na zóny nevytápěné. Zónám jsou přiřazeny profily typického užívání.

Ozn.	Označení zóny	Typ zóny dle ČSN 73 0331-1	Úprava vnitřního prostředí		Návrhová vnitř. teplota pro vytápění °C	Energeticky vztažná plocha m <sup>2</sup>
			Vytápění	Chlazení		
Z1	Bytový dům	Složena z více podzón:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20,0	1208,4
Z1.1	Bytové jednotky	Obytné zóny - BD - byt	-	-	20,0	1091,9
Z1.2	Komunikace	Obytné zóny - komunikace a vybavení	-	-	16,0	96,7
Z1.3	Technický nástavek	Obytné zóny - komunikace a vybavení	-	-	16,0	19,8