

к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документации

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ, составленный на основании проектной документации

17-этажный двухсекционный жилой дом с нежилым 1-ым этажом, на изделиях ПЗМ,
по адресу: Московская область, г. Подольск, м/р Красная горка, ул. Садовая, дом 7, корп. 3
наименование объекта (здания, строения, сооружения), адрес

Класс энергетической эффективности С

Параметры	Единица измерения	Значение параметра
1. Нормативные параметры теплозащиты здания, строения, сооружения		
1.1. Требуемое сопротивление теплопередаче:	-	
наружных стен	кв. м град. С/Вт	3,13/2,68
окон и балконных дверей	кв. м град. С/Вт	0,54
покрытий, чердачных перекрытий	кв. м град. С/Вт	4,12/3,58
перекрытий над проездами	кв. м град. С/Вт	-
перекрытий над неотапливаемыми подвалами и подпольями	кв. м град. С/Вт	3,03
1.2. Требуемый приведенный коэффициент теплопередачи здания, строения, сооружения	Вт/(кв. м Град. С)	0,58
1.3. Требуемая воздухопроницаемость:	-	-
наружных стен (в т.ч. стыки)	кг/(кв. м ч)	0,5
окон и балконных дверей (при разности давлений 10 Па)	кг/(кв. м ч)	5
покрытий и перекрытий первого этажа	кг/(кв. м ч)	0,5
входных дверей в квартиры	кг/(кв. м ч)	7
1.4. Нормативная обобщенная воздухопроницаемость здания, строения, сооружения при разности давлений 10 Па	кг/(кв. м ч)	-
2. Расчетные показатели и характеристики здания, строения, сооружения		
2.1. Объемно-планировочные и заселения	-	-
2.1.1. Строительный объем всего, в том числе:	куб. м	-
отапливаемой части	куб. м	32463
2.1.2. Количество квартир (помещений)	шт.	128
2.1.3. Расчетное количество жителей (работников)	чел.	348
2.1.4. Площадь квартир, помещений (без летних помещений)	кв. м	8716

2.1.5. Высота этажа (от пола до пола)	м	3,16
2.1.6. Общая площадь наружных ограждающих конструкций отапливаемой части здания всего, в том числе:	кв. м	8199
стен, включая окна, балконные и входные двери в здание	кв. м	6835
окон и балконных дверей	кв. м	1412
покрытий, чердачных перекрытий	кв. м	682
перекрытий над неотапливаемыми подвалами и подпольями, проездами и под эркерами, полов по грунту	кв. м	682
2.1.7. Отношение площади наружных ограждающих конструкций отапливаемой части здания к площади квартир (помещений)		0,94
2.1.8. Отношение площади окон и балконных дверей к площади стен, включая окна и балконные двери	%	20,73
2.2. Уровень теплозащиты наружных ограждающих конструкций	-	-
2.2.1. Приведенное сопротивление теплопередаче:	-	-
стен	кв. м град. С/Вт	4,96
окон и балконных дверей	кв. м град. С/Вт	0,95
покрытий, чердачных перекрытий	кв. м град. С/Вт	4,48
перекрытий над подвалами и подпольями	кв. м град. С/Вт	5,0
перекрытий над проездами и под эркерами	кв. м град. С/Вт	-
2.2.2. Приведенный коэффициент теплопередачи здания	Вт/(кв. м град. С)	0,352
2.2.3. Сопротивление воздухопроницанию наружных ограждающих конструкций при разности давлений 10 Па	-	-
стен (в т.ч. стыки)	кв. м ч/кг	-
окон и балконных дверей	кв. м ч/кг	0,9
перекрытия над техподпольем, подвалом	кв. м ч/кг	-
входных дверей в квартиры	кв. м ч/кг	0,14
стыков элементов стен	м ч/кг	-
2.2.4. Приведенная воздухопроницаемость ограждающих конструкций здания при разности давлений 10 Па	кг/(кв. м ч)	-
2.3. Энергетические нагрузки здания	-	-
2.3.1. Потребляемая мощность систем инженерного оборудования:	-	-
отопления	кВт	410
горячего водоснабжения	кВт	337,69
электроснабжения	кВт	265
других систем (каждой отдельно)	кВт	-
2.3.2. Средние суточные расходы:	-	-
природного газа	куб. м/сут.	-
холодной воды	куб. м/сут.	30,3
горячей воды	куб. м/сут.	21,3
2.3.3. Удельный максимальный часовой расход тепловой энергии на 1 кв. м площади квартир (помещений):	-	-

