

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

10-этажный 5-ти секционный жилой дом с подземной автостоянкой и помещениями общественного назначения. Московская область, г. Подольск, ул. Парковая, дом 3

наименование объекта (здания, строения, сооружения), адрес

Класс энергетической эффективности А

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
окон и балконных дверей	кв. м град. С/Вт	0,52
покрытий, чердачных перекрытий	кв. м град. С/Вт	4,67
перекрытий над проездами	кв. м град. С/Вт	-
перекрытий над неотапливаемыми подвалами и подпольями	кв. м град. С/Вт	4,12
1.2. Требуемый приведенный коэффициент теплопередачи здания, строения, сооружения	Вт/(кв. м град. С)	0,765
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	117210,48
2.1.2. Количество квартир (помещений)	шт.	229
2.1.3. Расчетное количество жителей (работников)	чел.	698
2.1.4. Площадь квартир, помещений (без летних помещений)	кв. м.	18526,75
2.1.5. Высота этажа (от пола до пола)	м	3

2.1.6. Общая площадь наружных ограждающих конструкций отапливаемой части здания всего, в том числе:	кв. м	13908
стен, включая окна, балконные и входные двери в здание	кв. м	8337
окон и балконных дверей	кв. м	4180
покрытий, чердачных перекрытий	кв. м	2768
перекрытий над неотапливаемыми подвалами и подпольями, проездами и под эркерами, полов по грунту	кв. м	2803
2.1.7. Отношение площади наружных ограждающих конструкций отапливаемой части здания к площади квартир (помещений)		0,75
2.1.8. Отношение площади окон и балконных дверей к площади стен, включая окна и балконные двери		50,82
2.2. Уровень теплозащиты наружных ограждающих конструкций	-	-
2.2.1. Приведенное сопротивление теплопередаче:	-	-
стен	кв. м град. С/Вт	5,64
окон и балконных дверей	кв. м град. С/Вт	0,54
покрытий, чердачных перекрытий	кв. м град. С/Вт	5,56
перекрытий над подвалами и подпольями	кв. м град. С/Вт	4,97
перекрытий над проездами и под эркерами	кв. м град. С/Вт	-
2.2.2. Приведенный коэффициент теплопередачи здания	Вт/(кв. м град. С)	0,692
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	1157,7
горячего водоснабжения	кВт	635,62
электроснабжения	кВт	664
других систем (каждой отдельно)	кВт	503,4
вентиляции	кВт	503,4
2.3.2. Средние суточные расходы:	-	-
природного газа	куб. м/сут.	-
холодной воды	куб. м/сут.	74,074

