

| | | | | | Позиция | Наименование и техническая характеристика | | Тип,марка,обозначение документа, опросного листа | | код оборудования, изделия, материала | | Завод-изготовитель | | Едини. изме- рения | Коли- чество | Масса един кГ | Примечание | | |
|---|--------------|-------------|-------|-----|-------------|--|--|--|--|---|---|--------------------|-------------|--------------------|----------------|---------------|------------|----|--|
| | | | | | 1 | 2 | | 3 | | | | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | | |
| | | | | | | 1.Шкаф управления преобразователями частоты дымососов | | ШУП-13-0-2х37000-0.0.0.0-0.0.0-35705 | | | | НПП "ЭСН" 506-127 | | шт | 1 | | | | |
| | | | | | | Корпус навесной СЕ с М/П ВхШхГ 1200х800х300 мм | | R5CE1283 | | | | DKC | | шт | 1 | | | | |
| | | | | | F1 | Вентилятор с фильтром RV 100/105 м3/ч, 230 В, 205х205 мм | | R5RV13230 | | | | DKC | | шт | 1 | | | | |
| | | | | | F2 | Вентиляционная решетка с фильтром RF 205х205 мм, IP54 | | R5RF13 | | | | DKC | | шт | 1 | | | | |
| | | | | | 1..2HL1..2 | Светосигнальный индикатор (зеленый) | | XB7EV03P | | | | Schneider Electric | | шт | 4 | | | | |
| | | | | | 1..2SB | Кнопка управления (красная, грибок) | | XB7ES545P | | | | Schneider Electric | | шт | 2 | | | | |
| | | | | | 1..2HL3 | Светосигнальный индикатор (красный) | | XB7EV04P | | | | Schneider Electric | | шт | 2 | | | | |
| | | | | | HL1 | Светильник светодиодный 450мм 4000K | | ДПО-6Вт T5i | | | | JazzWay | | шт | 1 | | | | |
| | | | | | 1..2QF | Автоматический выключатель 3П 80А хар-ка С | | MVA40-3-080-C | | | | IEK | | шт | 2 | | | | |
| | | | | | SF1..2 | Выключатель автоматический 1п 6А | | EZ9F34106 | | | | Schneider Electric | | шт | 2 | | | | |
| | | | | | TS1 | Термостат с рег. диапазон. 0..+60°С | | R5THV2 | | | | DKC | | шт | 1 | | | | |
| | | | | | FC1..2 | Частотный преобразователь 37кВт; Упит.~380В; Ин.вых 75А | | Е4-8400-050Н | | | | Becner | | шт | 2 | | | | |
| | | | | | 1..2K1..3 | Реле миниатюрное 2 конт., 8А, Укат.~220В | | 40.52.8.230.0000 | | | | Finder | | шт | 6 | | | | |
| | | | | | 1..2K1..3 | Модуль индикации и защиты (RC-цепь), 110...240В AC/DC | | 99.02.0.230.09 | | | | Finder | | шт | 6 | | | | |
| | | | | | 1..2K1..3 | Розетка с винтовыми клеммами (с зажимной клетью) для реле | | 40 9505 SPA | | | | Finder | | шт | 6 | | | | |
| | | | | | KM1 | Контактор 6А, кат. 220В, 3NO +(1NC) | | LC1 E0601 M5 | | | | Schneider Electric | | шт | 1 | | | | |
| | | | | | XS1 | Розетка на DIN-рейку 230В/6А | | PAP10-3-ОП | | | | IEK | | шт | 1 | | | | |
| | | | | | XT1..3 | Клемма проходная зажимная до 2,5 мм2 серая | | MTU-2,5 | | | | Meyertec | | шт | 26 | | | | |
| | | | | | XT1..3 | Клемма проходная зажимная до 2,5 мм2 синяя | | MTU-2,5BL | | | | Meyertec | | шт | 4 | | | | |
| | | | | | XT1..3 | Клемма заземления зажимная до 2,5 мм2 желто-зеленая | | MTU-2,5PE | | | | Meyertec | | шт | 2 | | | | |
| | | | | | | DIN-рейка 35ммх7,5мм | | NS 35/75 | | | | Schneider Electric | | м | 1,5 | | | | |
| | | | | | | Нулевая шина на двух угловых изоляторах | | ШНИ-6х9-14-У2-С | | | | IEK | | шт | 1 | | | | |
| | | | | | XT1..3 | Маркировка клеммного ряда ширина 5 мм (уп 100 шт) | | MTU-2 5MC | | | | Meyertec | | шт | 1 | | | | |
| | | | | | | Держатель маркировки кнопок и лампочек 30х50мм | | ZBY6102 | | | | Schneider Electric | | шт | 8 | | | | |
| | | | | | | Кабельный канал - CD 25Х40 | | 3240188 | | | | Phoenix Contact | | м | 6 | | | | |
| | | | | | Согласовано | | | | | Метизы (винты,гайки, шайбы, заклепки) | | | | | | кг | 0,1 | | |
| | | | | | | | | | | Провод монтажный многожильный сечением (ПУГВ) | | ПВ-3 (1х0,5) | | Подольсккабель | | м | 60 | | |
| | | | | | | | | | | | Провод монтажный многожильный сечением (ПУГВ) | | ПВ-3 (1х16) | | Подольсккабель | | м | 10 | |
| Наконечник-гильза 0,5 мм2 с изолированным фланцем | | SQ0512-0012 | | TDM | | | | | | | шт | 200 | | | | | | | |
| | | | | | | Наконечник-гильза 16 мм2 с изолированным фланцем | | UGN10-004-04-09 | | IEK | | шт | 12 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | инв. № | № | подл. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | взамен инв.№ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|-----------|-------|-----------|---------|---------|------|---|--|--|---------------|------|--------|
| | | | | | | 357-22-АГСВ.ШУПЧд.СО | | | | | |
| | | | | | | Российский химико-технологический университет имени Д. И. Менделеева г. Москва, Миусская площадь, дом 9, стр.1 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| изм | к.уч. | лист | № докум | подпись | дата | Автоматизация | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | | РД | 1 | 1 |
| Разработ. | | Чураков | | | | Спецификация оборудования и материалов | | | ООО НПП "ЭСН" | | |
| Проверил | | Шакиров | | | | | | | | | |
| Н.контр. | | Корепанов | | | | | | | | | |

формат А3