

# Mitsubishi MSZ-AXV40RS



**Модел:** 2004~2006 година

**Работно напрежение:** 200V

**Хладилен агент:** R410A

**Страна произход:** Japan

**Параметри на климатизатора при 35°C външна температура (27° в помещението):**

**Охлаждаща мощност:** 4.0 kW (0.7 ~ 4.5), 13652 BTU (2389 ~ 15359)

**Консумирана електроенергия:** 1080 W (150 ~ 1420)

**COP:** 3.70 (коефициент на преобразуване – енергийна ефективност)

**Параметри на климатизатора при 7°C външна температура (20° в помещението):**

**Отоплителна мощност:** 5.0 kW (0.7 ~ 7.5), 17065 BTU (2389 ~ 25598)

**Консумирана електроенергия:** 1235 W (120 ~ 2330)

**COP:** 4.05 (коефициент на преобразуване – енергийна ефективност)

**Параметри на климатика при 2°C външна температура (20° в помещението):**

**Отоплителна мощност:** 5.4 kW, 18430 BTU

**Консумирана електроенергия:** 2060 W

**Параметри на климатизатора при -12°C външна температура (20° в помещението):**

**Отоплителна мощност:** 4.2 kW, 14335 BTU

**COP (средна стойност):** 3.88 (коефициент на трансформация – енергийна ефективност)

**Допълнителни функции:**

- ❖ Инфрочервен температурен сензор въртящ се на 150° за по добър контрол на температурата и предотвратяване на загуби на електроенергия.

**Цена на климатичната система:** 1300 лв.

**Цена на монтаж:** 180 лв. - цената е за медна тръба за ниско и високо налягане до 3 м., термо изолации до 3м., дренажен маркуч до 4м, кабел за комуникация 3 x 2,5 - до 4м, захранващ кабел ШВПС 3 x 1,5 – до 5м. изолирбанд, бандажна лента, щепсел, трансформатор, стойка за външното тяло /бяла, стандартна, прахово боядисана/, дюбели, кабелни превръзки, болтове и шайби /за външно тяло/.

**Гаранционни условия:** Климатизаторът е с гаранционно обслужване до три години – преди изтичане на всяка година се заплаща абонаментна такса (70 лв. - не е обвързана с профилактика). Ако абонаментната такса не се заплаща (по желание на клиента), гаранционният срок е само една година на цялата система. Профилактиката е отделна услуга и се прави, ако има нужда от такава - тогава тя се заплаща отделно. Потребителят трябва да следи вътрешния и външен топлообменник (алуминиеви ламели) да бъдат чисти от прах, мъхове, листа и други наслоявания. В случай, че има замърсявания, се извършвана профилактика.

**Допълнителни дейности и услуги:**

- ❖ Допълнителен тръбен път след 3-тия метър (тръби, изолация, кабели, дренаж, работа) – 35 лв./метър;
- ❖ Материали над стандартните размери: захранващ кабел за климатизатор - ШВПС 3x1,5 – 2.0 лв./метър, дренажен маркуч – 2.0 лв./метър;
- ❖ Транспортни разходи до ..... - 0.37 лв./км в двете посоки (не са обект на гаранционно обслужване и зависят от цената на горивата) (за гр. Пловдив – 20 лв. при посещение);
- ❖ Поставяне на антивибрационни тампони – 25 лв. (прекъсната връзка); 20 лв. (непрекъсната връзка);
- ❖ Поставяне на отводнителна тава (по желание) – 67 ~ 97 лв. (включва материали и работа);
- ❖ Пренасяне на инструменти, материали, вътрешно и външно тяло при неработещ асансьор – 3.5 лв./етаж;
- ❖ Демонтаж и монтаж на стъклопакет (60x150) – 30 лв. (не поемаме гаранция, ако стъклопакета се повреди);
- ❖ Вкопаване на тръбен път в газобетон (итонг) - 30 лв./метър;

- ❖ Вкопаване на тръбен път в тухла - 45 лв./метър;
- ❖ Вкопаване на тръбен път в бетон - 90 лв./метър (не се препоръчва);
- ❖ Вкопаване на тръбен път в железобетон - 90 лв./метър (не се препоръчва);
- ❖ Вкопаване на захранващ кабел в итонг и тухла - 5 лв./метър;
- ❖ Вкопаване на захранващ кабел в бетон и железобетон - 35 лв./метър (не се препоръчва);
- ❖ Полагане на захранващ кабел в ПВЦ канал (по желание) - 5 лв./метър (включва материали и работа);
- ❖ Полагане на тръбен път пакет в ПВЦ канал (по желание) - 17 лв./метър (включва материали и работа);
- ❖ Пробиване допълнителен отвор ф35~ф40 мм (до 45 см. дължина) в тухла, бетон и др. - 30 лв.;
- ❖ Монтаж на климатизатор с използване на строително скеле – 120 лв. (не включва цената на скелето за час, ако е под наем) допълнително към цената на монтажа;
- ❖ Ако мястото за външното тяло е недостъпно за стандартен монтаж на климатик и няма друго достъпно място или клиентът изрично настоява, монтажът се договаря с алпинисти или автовишка по ценоразпис на предоставящите услуги;
- ❖ Диагностика и проверка на работните параметри на климатична система – 35 лв. + транспортни разходи;
- ❖ Зареждане с допълнително количество хладилен агент R22 при дълъг тръбен път (включва хладилен агент R22 и работа) - 12.5 лв./100 гр.;
- ❖ Зареждане с допълнително количество хладилен агент R410A при дълъг тръбен път (включва хладилен агент R410A и работа) - 10 лв./100 гр.;
- ❖ Зареждане на климатична система с хладилен агент R22 (включва хладилен агент и работа) - 12.5 лв./100 гр. + транспортни разходи (не включва работа по отстраняване на пропуски, изискваща демонтаж, ремонт и монтаж на вътрешно или външно тяло);
- ❖ Зареждане на климатична система с хладилен агент R410A (включва хладилен агент и работа) - 10 лв./100 гр. + транспортни разходи (не включва работа по отстраняване на пропуски, изискваща демонтаж, ремонт и монтаж на вътрешно или външно тяло);
- ❖ Погрешно викане на техническа група без неизправност в климатика - 39 лв. (при машини които са с гаранция);
- ❖ Демонтаж на вътрешно тяло – 35 ~ 60 лв. + транспортни разходи (включва работа по демонтажа);
- ❖ Демонтаж на външно тяло - 35 ~ 90 лв. + транспортни разходи (включва работа по демонтажа);
- ❖ Демонтаж на климатична система (вътрешно и външно тяло) – 60 ~ 90 лв. + транспортни разходи ;
- ❖ Монтаж на два етапа - първи - полагане на тръбен път и втори - след време, монтаж на вътрешно и външно тяло (за 1 брой климатизатор) – допълнително 90 лв.;
- ❖ Демонтаж и монтаж (преместване) на вътрешно тяло - 100 лв. + транспортни разходи (без използване на допълнителни материали);
- ❖ Демонтаж и монтаж (преместване) на външно тяло - 100 лв. + транспортни разходи (без използване на допълнителни материали);
- ❖ Демонтаж и монтаж на климатична система – 180 ~ 230 лв. + транспортни разходи (без използване на допълнителни материали);
- ❖ Демонтаж и монтаж на климатична система, съчетано с профилактика – 250 ~ 300 лв. + транспортни разходи (без използване на допълнителни материали);
- ❖ Профилактика на вътрешно тяло без демонтаж – 60 ~ 120 лв. + транспортни разходи;
- ❖ Профилактика на външно тяло без демонтаж – 40 ~ 80 лв. + транспортни разходи;
- ❖ Профилактика на цяла климатична система без демонтаж – 80 ~ 160 лв. + транспортни разходи;
- ❖ Профилактика на вътрешно тяло с демонтаж и монтаж – 100 ~ 170 лв. + транспортни разходи;
- ❖ Профилактика на външно тяло с демонтаж и монтаж – 80 ~ 150 лв. + транспортни разходи;
- ❖ Профилактика на цяла климатична система с демонтаж и монтаж – 170 ~ 250 лв. + транспортни разходи;
- ❖ Подмяна на изолация и защитно покритие на тръбен път – 27 лв. (до 3 метра) + транспортни разходи (включва материали и работа);
- ❖ При извършване на профилактика на климатична система, се прави проверка на параметрите на работа (налягане на хладилен агент, изходяща температура, ток, като необходимото количество хладилен агент, ако има нужда, се заплаща допълнително);
- ❖ Подмяна на бобина на четирипътен вентил – 40 ~ 60 лв. + транспортни разходи (включва материали и работа);
- ❖ Подмяна на четирипътен вентил – 100 ~ 150 лв. + транспортни разходи (включва материали и работа, не включва демонтаж и монтаж на климатизатора);
- ❖ Подмяна на дроселираща система (ЕТРВ, капиларни тръби) – 80 лв. + транспортни разходи (включва работа, не включва демонтаж и монтаж на климатизатора и материали);
- ❖ Подмяна на компресор – 80 ~ 140 лв. + транспортни разходи (включва работа, не включва демонтаж, монтаж и материали);
- ❖ Подмяна на кондензатор 25 mF ~ 70 mF – 45 ~ 80 лв. + транспортни разходи (включва материали и работа);
- ❖ Подмяна на кондензатор 1.5 mF ~ 6 mF – 15 ~ 40 лв. + транспортни разходи (включва материали и работа);
- ❖ Подмяна лагери на мотор - 60 ~ 100 лв. + транспортни разходи (включва материали и работа);
- ❖ Подмяна на датчик - 25 ~ 50 лв./бр. (включва материали и работа);
- ❖ Подмяна на кран на външно тяло – 65 лв. + транспортни разходи (включва материали и работа, не включва демонтаж и монтаж на климатизатора);

- ❖ Ремонт на електронни блокове на климатизатор – цената се определя след диагностика (при ремонта на електронен блок, независимо от резултата, транспортните разходи и диагностицирането се заплащат – 39 лв. ;
- ❖ Подмяна на изгорял предпазител на електроника на външен електронен блок – 30 лв. + транспортни разходи;
- ❖ Цената на монтажа, услугите и материалите може да бъде понижавана или повишавана в зависимост от сезона и конюнктурата на пазара, от местонахождението на монтажа на климатизатора, от вида на самия климатизатор, от количеството климатизатори за монтаж на едно място, както и от промени в цените на покупните материали.
- ❖ **Всички посочени цени за монтаж, допълнителни дейности и услуги са без ДДС.**