


Новият LN стенов климатик //  
Луксозният клас в климатизацията



 **MITSUBISHI  
ELECTRIC**  
*Changes for the Better*





### **Луксозен дизайн**

Индивидуален избор на цвят от Ruby Red, Natural White и Pearl White до Onyx Black

### **3D i-see сензор**

Интелигентно регулиране на микроклимата чрез разпознаване позицията на хората в помещението

### **Plasma Quad Plus**

Интегрираният Plasma Quad Plus филтър пречиства въздуха от вируси и замърсявания

### **По-голяма гъвкавост**

Възможност за свързване като единичен сплит (MUZ-LN с R32) и мултисплит към MXZ с R410A

### **Сериен MELCloud WiFi адаптер**

За управление посредством смартфон или таблет от дома и на път

### **Двигател Рокі-Рокі**

Уникална технология Mitsubishi Electric

### **По-висока енергийна ефективност**

Отлични стойности на SEER до 10,5/ SCOP до 5,2



## Изключителен дизайн //



Ruby Red придава изключителен дизайн на помещението и добавя вълнуващи цветни акценти.



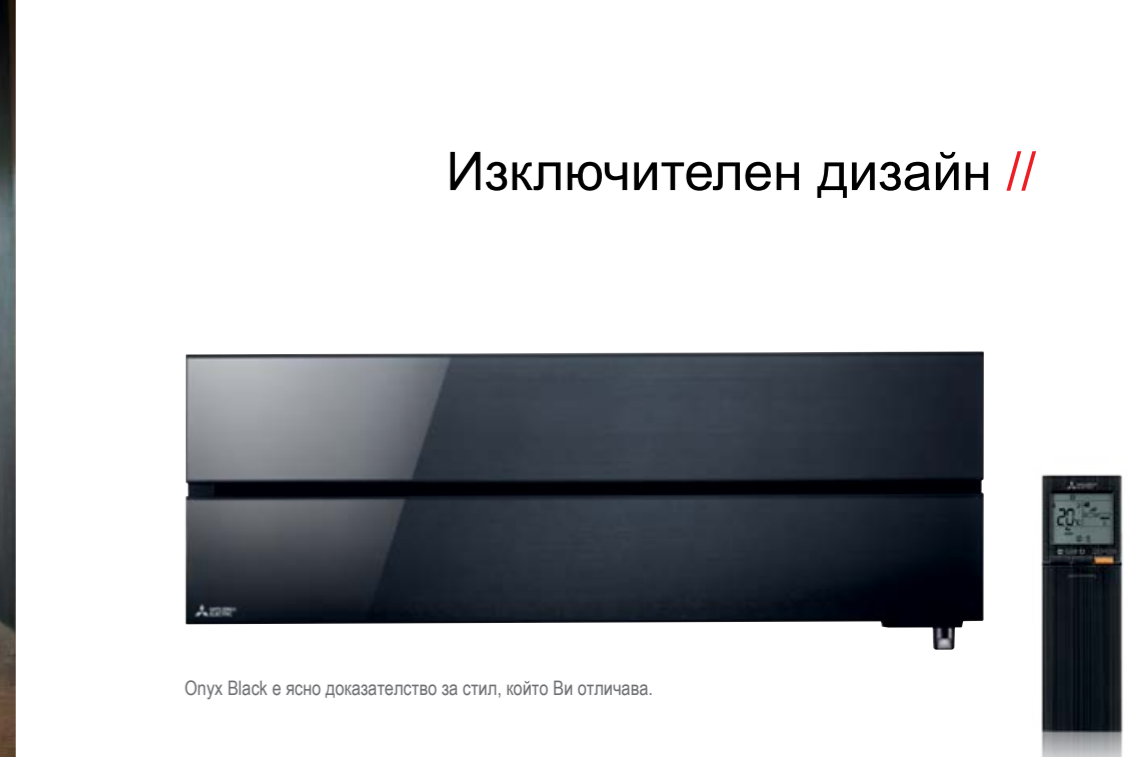


## Изключителен дизайн //



Natural White и Pearl White се съчетават елегантно с интериора на помещението. Създават се модерни контрасти особено при тъмни основи.





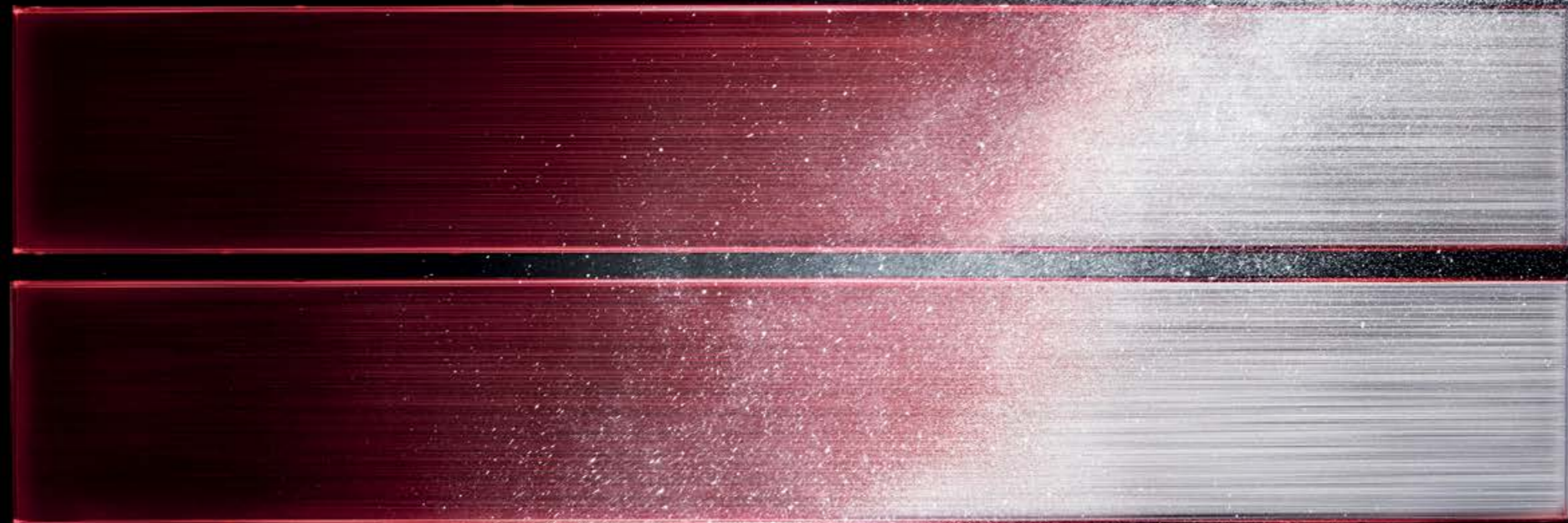
Изключителен дизайн //



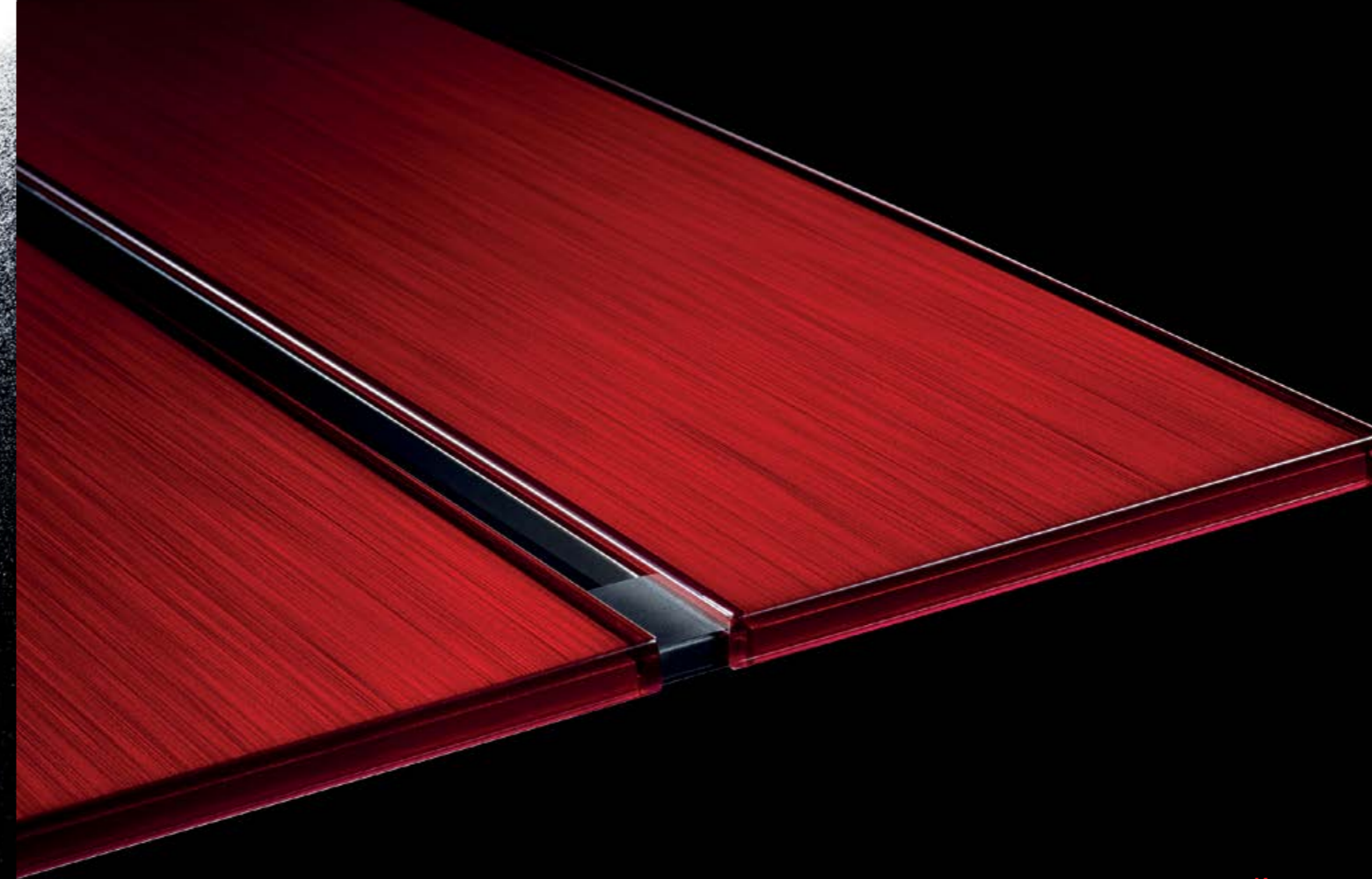
Опух Black е ясно доказателство за стил, който Ви отличава.



Специалното покритие на повърхността на корпуса придава на стенния климатик Diamond особена дълбочина на цвета и благороден финиш.



Изключителен дизайн //



**Индивидуална нотка**

Както в обществената, така и в личната сфера, висококачествените материали и индивидуалната нотка играят все по-важни роли в съвременното пространствено оформление. С четирите цветови варианта на стенния климатик Diamond могат да се реализират и претенциозни пространствени решения, без лишаване от високоефективна и комфортна климатизация.



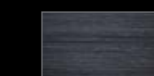
Ruby Red



Natural White

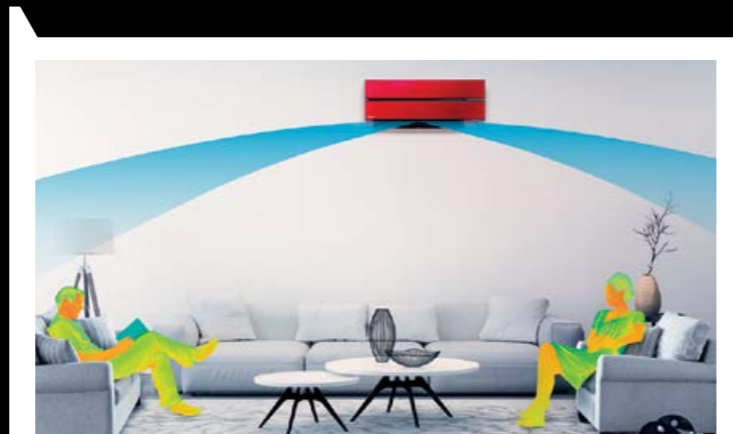


Pearl White



Onyx Black





**Двойни ламели за издухване на въздушния поток**  
Стенният климатик Diamond разполага с две работещи независимо една от друга ламели за разпределяне на въздушния поток. Можете да насочвате въздушния поток в различни посоки и така да охлаждайте, респективно затопляте особено приятно въздуха в помещението.



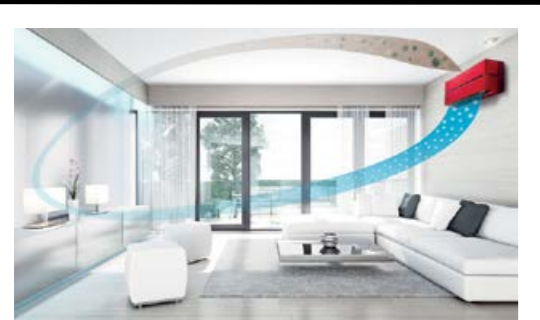
## 3D i-see сензор //



**3D i-see сензор**  
3D i-see сензорът разпознава присъствието и позицията на хората в помещението и съответно адаптира климатизацията. По този начин стенният климатик Diamond пести не само енергия. Повишава се и комфортът, тъй като въздушният поток може да се управлява според потребностите.

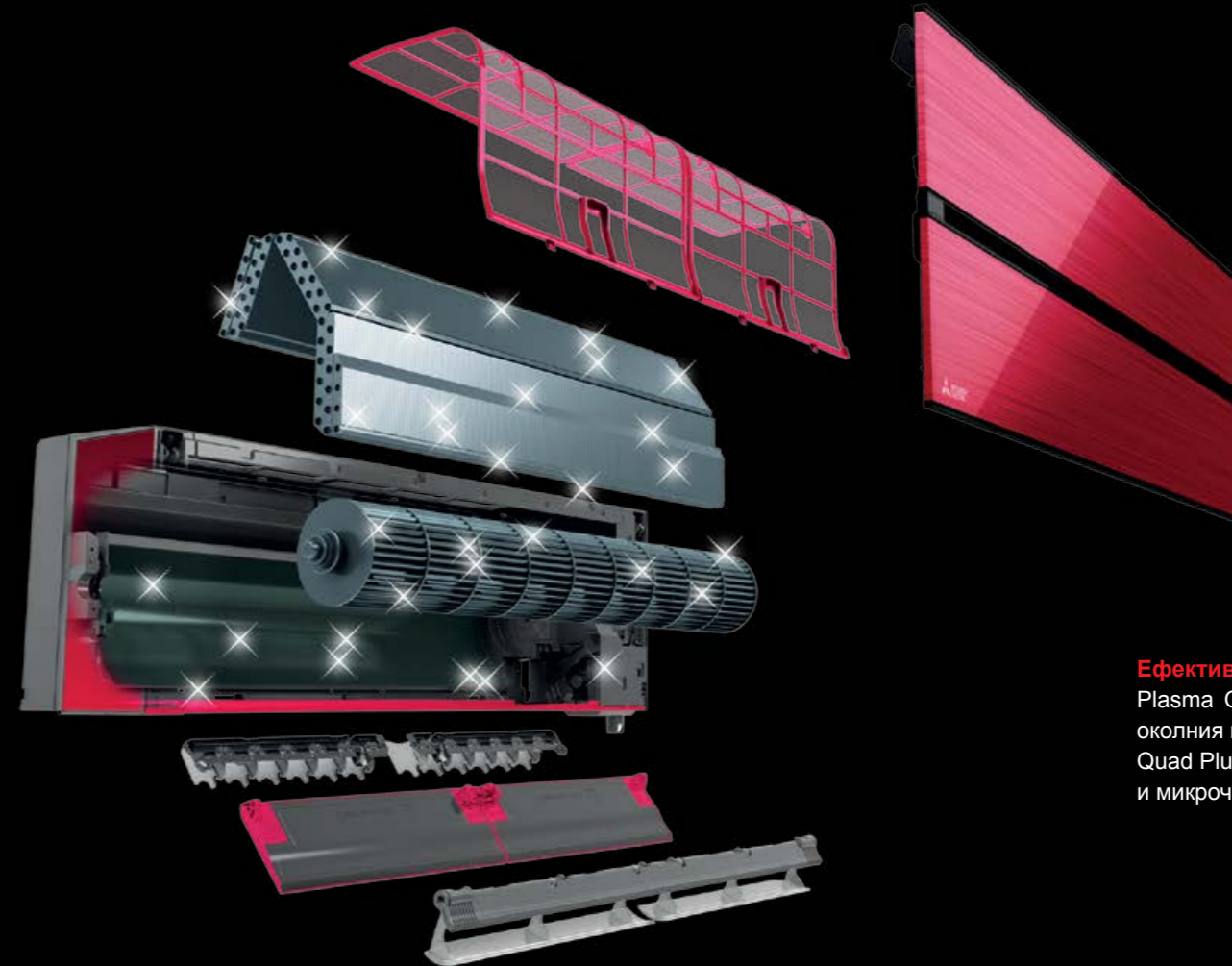
НИСКО

ВИСОКО



### Plasma Quad Plus

Системата за пречистване на въздуха Plasma Quad Plus с ефективна плазмена технология филтрира дори микроскопични частици от въздуха. Патентованото Mitsubishi Electric покритие предотвратява полепване на прах и замърсявания върху филтъра.



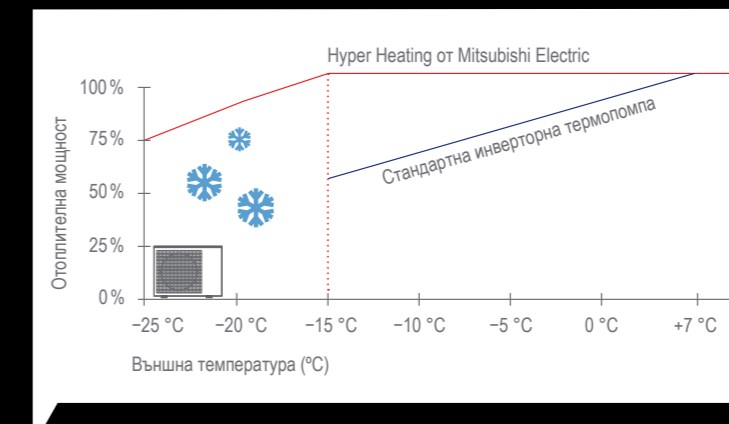
#### Ефективност и отвѣтре

Plasma Quad Plus филтърът обезврежда бактерии и вируси от околния въздух. Освен бактерии, вируси, алергени и прах Plasma Quad Plus филтърът отстранява особено ефективно също мухъл и микрочастици.

Осигурява високоэффективно отопление,  
дори при мразовити външни температури.



## Hyper Heating //

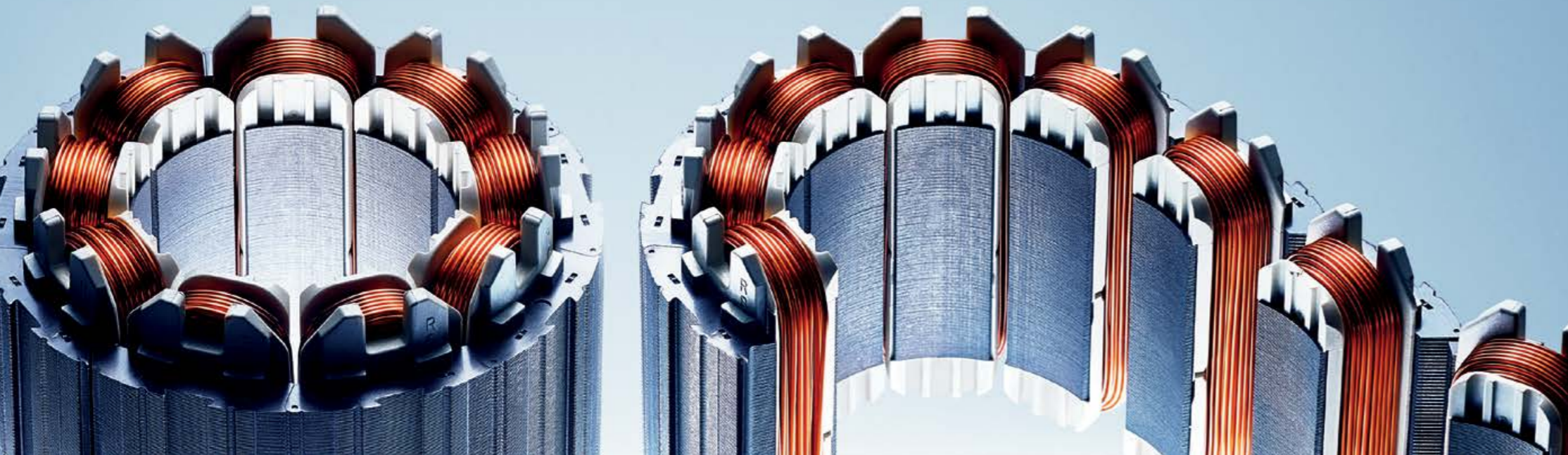


### Технология Hyper Heating

Технологията Hyper Heating е разработена от Mitsubishi Electric специално за много студени климатични условия. Тя подобрява отоплителната мощност на системата и позволява поддържане на 100 % отоплителна мощност до  $-15^{\circ}\text{C}$  външна температура и гарантирано отопление до  $-25^{\circ}\text{C}$ .

### Ключови показатели

- 100 % номинална отоплителна мощност до  $-15^{\circ}\text{C}$  външна температура
- Разширен работен диапазон до  $-25^{\circ}\text{C}$  външна температура
- Висока сезонна енергийна ефективност



Компресорът е сърцето на климатика.  
Той е конструиран по изключително прецизни изисквания.



**Двигател Roki-Roki**  
Значително подобряване на ефективността на двигателя благодарение на компактно проектирани намотки.



**Топлинно уплътняване по метода Heat Caulking**  
Така нареченият Heat Caulking метод на Mitsubishi Electric за топлинно уплътняване намалява деформацията на цилиндъра и с това осигурява още по-висока ефективност.



#### Дистанционни управления

Многобройните функции за комфорт на стенния климатик Diamond могат да се управляват съвсем лесно с дистанционното управление Diamond. Цялата информация е представена прегледно на големия дисплей. За най-важните функции са налице бутони с надпис. Желаната температура, силата и посоката на разпределяне на въздушния поток, таймерът и други автоматични функции се настройват за миг.

Дистанционните управления Diamond се доставят заедно със стенния климатик в съответно подходящия цвят.

#### Ключови показатели

- Ненатрапчив дизайн с практична плоска форма
- Лесен за четене дисплей
- Седмичен таймер
- Цвят, подходящ за стенния климатик Diamond



#### Технология MELCloud

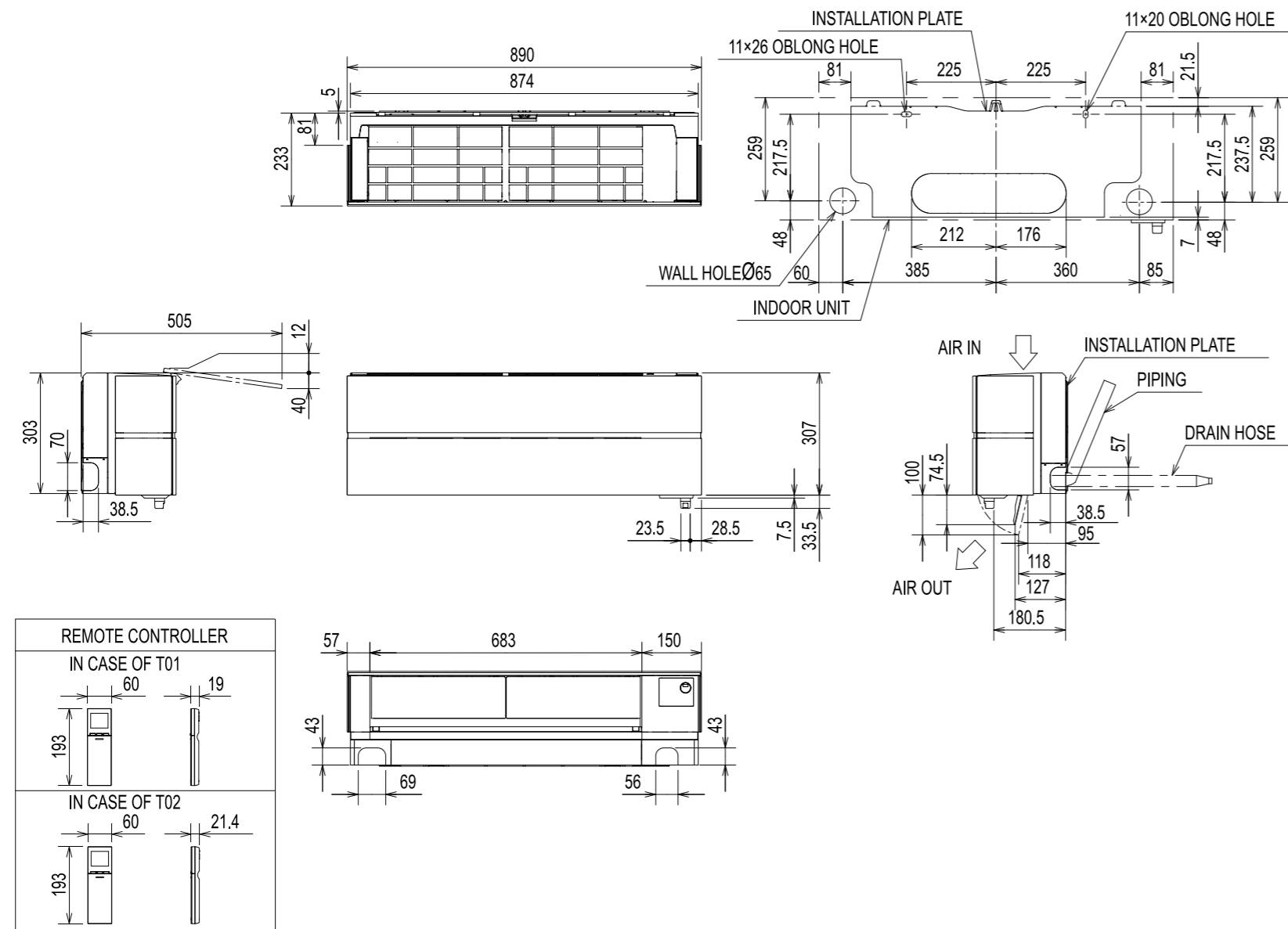
С безплатното приложение MELCloud климатичните системи могат да се управляват удобно – със смартфон, таблет или персонален компютър по интернет. На разположение са всички интелигентни функции на климатичната система, като например седмичният таймер. Контролът на климатичната система също е възможен онлайн, както и изпращане по имейл на важни съобщения за статуса.

MELCloud дава възможност за лесно дистанционно контролиране на няколко системи от едно крайно устройство. Това улеснява работата на администраторите на системи за сградна автоматизация. Обикновено WIFI адаптерът за използване на MELCloud е вече интегриран. Той осигурява надеждна връзка по интернет и комуникира безжично с рутера.

#### Ключови показатели

- Дистанционно контролиране и управление на системи
- Алармена функция по имейл
- Протоколиране и записване на неизправности
- Безжично свързване посредством рутер
- Програмиране с таймер
- Показание за енергопотреблението (при единичен сплит)

Размери на MSZ-LN



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ //



| Модел на вътрешното тяло                           | MSZ-LN25VG R/V/W/B* | MSZ-LN35VG R/V/W/B* | MSZ-LN50VG R/V/W/B* | MSZ-LN60VG R/V/W/B* |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Модел на външното тяло                             | MUZ-LN25VG          | MUZ-LN35VG          | MUZ-LN50VG          | MUZ-LN60VG          |
| Охлаждане  |                     |                     |                     |                     |
| Проектна мощност (kW)                              | 2,5 (1,0-3,5)       | 3,5 (0,8-4,0)       | 5,0 (1,0-6,0)       | 6,1 (1,4-6,9)       |
| Консумирана мощност (kW)                           | 0,485               | 0,820               | 1,380               | 1,790               |
| Сезонен коефициент на енергийна ефективност (SEER) | 10,5                | 9,5                 | 8,5                 | 7,5                 |
| Клас на енергийна ефективност                      | A+++                | A+++                | A+++                | A++                 |
| Работен диапазон (°C)                              | -10 ~ +46           | -10 ~ +46           | -10 ~ +46           | -10 ~ +46           |
| Отопление  |                     |                     |                     |                     |
| Отоплителна мощност (kW)                           | 3,2 (0,8-5,4)       | 4,0 (1,0-6,3)       | 6,0 (1,0-8,2)       | 6,8 (1,8-9,3)       |
| Отоплителна мощност при -10 °C (kW)                | 3,0                 | 3,6                 | 4,5                 | 6,0                 |
| Консумирана мощност (kW)                           | 0,580               | 0,800               | 1,480               | 1,810               |
| Сезонен коефициент на трансформация (SCOP)         | 5,2                 | 5,1                 | 4,6                 | 4,6                 |
| Клас на енергийна ефективност                      | A+++                | A+++                | A++                 | A++                 |
| Работен диапазон (°C)                              | -15 ~ +24           | -15 ~ +24           | -15 ~ +24           | -15 ~ +24           |

| Модел на вътрешното тяло   | MSZ-LN25VG R/V/W/B*        | MSZ-LN35VGR/V/W/B*         | MSZ-LN50VG R/V/W/B*           | MSZ-LN60VG R/V/W/B*           |
|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Дебит на въздушния поток в режим на охлаждане (m³/min)   | Н/В 4,3 / 11,9             | 4,3 / 12,8                 | 5,7 / 13,9                    | 7,1 / 15,7                    |
| Ниво на шума при охлаждане/отопление (dB[A])**   | Н/В 19/42                  | 19/43                      | 27/46                         | 28/49                         |
| Размери (mm)   | Ш/Д/В 890/233/307          | 890/233/307                | 890/233/307                   | 890/233/307                   |
| Тегло (kg)   | 15,5                       | 15,5                       | 15,5                          | 15,5                          |
| Модел на външното тяло   | MUZ-LN25VG                 | MUZ-LN35VG                 | MUZ-LN50VG                    | MUZ-LN60VG                    |
| Ниво на шума при охлаждане / отопление (dB[A])   | 46/49                      | 49/50                      | 51/54                         | 55/55                         |
| Размери (mm)   | Ш/Д/В 800/285/550          | 800/285/550                | 800/285/714                   | 840/330/880                   |
| Тегло (kg)   | 35                         | 35                         | 40                            | 55                            |
| Тип / Количество хладилен агент (kg) / Макс. количество (kg) / ПГЗ / Еквивалент на CO <sub>2</sub> (t) / Еквивалент на CO <sub>2</sub> макс. (t) | R32/1/1,26 / 675/0,68/0,85 | R32/1/1,26 / 675/0,68/0,85 | R32/1,25/1,51 / 675/0,84/1,02 | R32/1,45/1,77 / 675/0,98/1,20 |

Цена на комплект в лева с ДДС **2,999.00** **3,749.00** **4,499.00** **4,999.00**

\* Обозначение на цвета чрез последната буква на наименованието на модела: R за Ruby Red, V за Pearl White, W за Natural White, B за Onyx Black.

\*\* Ниво на шума при вътрешното тяло, измерено на разстояние 1 m пред и 0,8 m под уреда в режим на охлаждане





Mitsubishi Electric е на Ваше разположение на следните адреси

#### София

1517, бул. Владимир Вазов 52  
е-mail: sofia@climacom.com  
тел.: 02 943 11 34; 35; 36

#### Варна

9000, ул. Д-р Любен Попов 4  
е-mail: varna@climacom.com  
тел.: 052 33 59 01

#### Бургас

8000, ул. Цар Калоян 142  
е-mail: burgas@climacom.com  
тел.: 0886 597 597

#### Пловдив

4000, бул. Цар Борис III Обединител 52  
е-mail: plovdiv@climacom.com  
тел.: 032 66 01 57

Нашите климатични инсталации и термомпли съдържат флуорирани парникови газове R410A, R407C, R134a, R32.  
Допълнителна информация ще намерите в съответното ръководство за потребителя.