

# Technische Produktdaten

| Bezeichnung Innengeräte |                              | MSZ-EF18VGK W / B / S | MSZ-EF25VGK W / B / S | MSZ-EF35VGK W / B / S | MSZ-EF42VGK W / B / S | MSZ-EF50VGK W / B / S |
|-------------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Bezeichnung Außengeräte |                              | Multi Split MXZ       | MUZ-EF25VG            | MUZ-EF35VG            | MUZ-EF42VG            | MUZ-EF50VG            |
| Kühlen                  | Kälteleistung (kW)           | 1,8                   | 2,5 (0,9 – 3,4)       | 3,5 (1,1 – 4,0)       | 4,2 (0,9 – 4,6)       | 5,0 (1,4 – 5,4)       |
|                         | Leistungsaufnahme (kW)       | –                     | 0,540                 | 0,910                 | 1,200                 | 1,540                 |
|                         | SEER                         | –                     | 9,1                   | 8,8                   | 7,9                   | 7,5                   |
|                         | Energieeffizienzklasse       | –                     | A+++                  | A+++                  | A++                   | A++                   |
|                         | Einsatzbereich (°C)          | –                     | –10 ~ +46             | –10 ~ +46             | –10 ~ +46             | –10 ~ +46             |
| Heizen                  | Heizleistung (kW)            | 3,3                   | 3,2 (1,0 – 4,2)       | 4,0 (1,3 – 5,1)       | 5,4 (1,3 – 6,3)       | 5,8 (1,4 – 7,5)       |
|                         | Heizleistung bei –10 °C (kW) | 2,0                   | 1,9 (0,7 – 2,5)       | 2,4 (1,1 – 3,3)       | 3,2 (0,8 – 3,8)       | 3,5 (1,0 – 4,5)       |
|                         | Leistungsaufnahme (kW)       | –                     | 0,700                 | 0,950                 | 1,455                 | 1,560                 |
|                         | SCOP                         | –                     | 4,7                   | 4,6                   | 4,6                   | 4,5                   |
|                         | Energieeffizienzklasse       | –                     | A++                   | A++                   | A++                   | A+                    |
| Einsatzbereich (°C)     |                              | –                     | –15 ~ +24             | –15 ~ +24             | –15 ~ +24             | –15 ~ +24             |

| Bezeichnung Innengeräte                  |  | MSZ-EF18VGK W / B / S     | MSZ-EF25VGK W / B / S | MSZ-EF35VGK W / B / S | MSZ-EF42VGK W / B / S | MSZ-EF50VGK W / B / S |
|------------------------------------------|--|---------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Luftvolumenstrom im Kühlbetrieb (m³/h)   |  | N / H 240 / 498           | 240 / 498             | 240 / 498             | 348 / 534             | 348 / 558             |
| Schalldruckpegel (dB[A])                 |  | N / H 19 / 36             | 19 / 36               | 21 / 38               | 28 / 41               | 30 / 43               |
| Abmessungen (mm)                         |  | N / T / H 885 / 195 / 299 | 885 / 195 / 299       | 885 / 195 / 299       | 885 / 195 / 299       | 885 / 195 / 299       |
| Gewicht (kg)                             |  | 11,5                      | 11,5                  | 11,5                  | 11,5                  | 11,5                  |
| Bezeichnung Außengeräte                  |  | Multi Split MXZ           | MUZ-EF25VG            | MUZ-EF35VG            | MUZ-EF42VG            | MUZ-EF50VG            |
| Luftvolumenstrom (m³/h)                  |  | –                         | 1668                  | 2082                  | 1920                  | 2412                  |
| Schalldruckpegel Kühlen / Heizen (dB[A]) |  | –                         | 47 / 48               | 49 / 50               | 50 / 51               | 52 / 52               |
| Abmessungen (mm)                         |  | B / T / H                 | 800 / 285 / 550       | 800 / 285 / 550       | 800 / 285 / 550       | 800 / 285 / 714       |
| Gewicht (kg)                             |  | –                         | 31                    | 34                    | 35                    | 40                    |

Schalldruckpegel beim Innengerät gemessen in 1 m vor und 0,8 m unterhalb des Gerätes im Kühlbetrieb  
Energieeffizienzklassen auf einer Skala von A+++ bis D

## R32 Multisplit-Kombinationen

| Außengerät \ Innengerät | Anschließbar an |              |              |              |              |              |              |            |             |             |                         |                         |                         |  |
|-------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|-------------|-------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--|
|                         | MXZ-2F33VF3¹    | MXZ-2F42VF3¹ | MXZ-2F53VF3¹ | MXZ-3F54VF3¹ | MXZ-3F68VF3¹ | MXZ-4F72VF3¹ | MXZ-4F80VF3¹ | MXZ-4F83VF | MXZ-5F102VF | MXZ-6F122VF | PUMY-(S)P 112VKM / YKM² | PUMY-(S)P 125VKM / YKM² | PUMY-(S)P 140VKM / YKM² |  |
| MSZ-EF18VGK(W)(B)(S)    | •               | •            | •            | •            | •            | •            | •            | •          | •           | •           | •                       | •                       | •                       |  |
| MSZ-EF22VGK(W)(B)(S)    | •               | •            | •            | •            | •            | •            | •            | •          | •           | •           | •                       | •                       | •                       |  |
| MSZ-EF25VGK(W)(B)(S)    | •               | •            | •            | •            | •            | •            | •            | •          | •           | •           | •                       | •                       | •                       |  |
| MSZ-EF35VGK(W)(B)(S)    |                 | •            | •            | •            | •            | •            | •            | •          | •           | •           | •                       | •                       | •                       |  |
| MSZ-EF42VGK(W)(B)(S)    |                 |              | •            | •            | •            | •            | •            | •          | •           | •           | •                       | •                       | •                       |  |
| MSZ-EF50VGK(W)(B)(S)    |                 |              | •            | •            | •            | •            | •            | •          | •           | •           | •                       | •                       | •                       |  |

1 MXZ-Außengeräte sind nicht auf den Betrieb mit einem einzelnen Innengerät und 1-zu-1-Rohrleitungen ausgelegt. Bitte installieren Sie mindestens zwei Innengeräte.  
2 Branch boxes PAC-MK33 / 53 nécessaire

