

# PARAMETRY MR. SILENCE 30



MPXC100	MPXC120	MPXC150	MPXC170	MPXC190	MPXC230	MPXC280	MPXC280s	MPXC340	MPXC340s	MPXC420s
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	----------	---------	----------	----------

## Technologie

Provozní teplota vzduchu (°C)

Plyn

Doporučený objem bazénu (m<sup>3</sup>) \*

Vzduch 27°C / Voda 27°C / Vlhkost 80%

Topný výkon (kW)

Turbo Mode

Topný výkon (kW)

Perfect Mode

Rozsah COP

Průměrný COP při 50% výkonu

Vzduch 15°C / Voda 26°C / Vlhkost 70%

Topný výkon (kW)

Turbo Mode

Topný výkon (kW)

Perfect Mode

Rozsah COP

Průměrný COP při 50% výkonu

Kompresor

Výměník tepla

Motor ventilátoru

Plášť

Napájení

stejnoseměrný kompresor Mitsubishi Twin-Rotary

Spirálový titanový výměník tepla

Turboventilátor

Plášť z hliníkové slitiny

Hladina hluku na 1m dB(A)

Hladina hluku při 50% výkonu na 1m dB(A)

Hladina hluku na 10m dB(A)

Jmenovitý příkon (kW)

Příkon při výkonu 50 % (kW)

Jmenovitý proud (A)

Doporučený průtok vody (m<sup>3</sup>/h)

Připojení vody (mm)

InverPad\* Turbo

-20°C~43°C

R32/R290

20-35 25-45 30-55 35-65 40-75 45-80 60-90 60-90 66-110 66-110 75-120

10.2 12.0 15.0 17.5 19.5 23.0 28.0 28.0 34.0 33.5 42.0

7.8 9.4 11.6 13.6 15.2 18.0 21.6 21.6 26.0 26.0 32.5

19.5~7.8 19.7~8.1 20.0~8.1 20.4~8.1 20.0~7.8 22.0~8.2 20.0~8.0 19.2~7.8 20.0~7.8 19.5~8.0 18.9~7.8

14.4 14.5 14.8 14.9 14.6 15.3 14.7 14.3 14.6 14.4 14.2

7.0 8.1 9.8 12.0 13.0 15.0 19.3 19.5 23.5 23.0 30.0

5.5 6.6 7.8 9.5 10.9 12.0 15.0 15.0 18.8 18.8 23.5

7.9~5.6 8.1~5.7 8.4~5.6 9.0~5.8 7.9~5.5 9.6~6.0 8.9~5.7 8.3~5.6 8.0~5.7 8.0~5.6 7.8~5.5

7.1 7.2 7.6 7.7 7.0 8.1 7.6 7.4 7.1 7.1 7.0

230V 1Ph

400V 3Ph

230V 1P

400V 3Ph

36.0~41.8 36.0~42.5 36.3~43.9 37.2~45.5 37.5~46.0 37.6~46.8 37.9~48.2 38.0~48.4 38.2~48.7 38.3~48.8 38.8~49.3

36.4 36.5 38.4 40.3 40.5 41.0 41.2 41.6 43.0 43.2 43.6

16.0~21.8 16.0~22.5 16.3~23.9 17.3~25.5 17.5~26.0 17.6~26.8 17.9~28.2 18.0~28.4 18.2~28.7 18.3~28.8 18.8~29.3

0.16~1.35 0.18~1.53 0.23~1.88 0.27~2.22 0.31~2.55 0.33~2.73 0.44~3.64 0.45~3.75 0.53~4.43 0.53~4.42 0.71~5.88

0.49 0.56 0.64 0.78 0.93 0.93 1.27 1.32 1.65 1.62 2.14

0.70~5.87 0.78~6.65 1.00~8.17 1.17~9.65 1.35~11.09 1.43~11.87 1.91~15.83 0.65~5.43 2.30~19.26 0.77~6.41 1.03~8.52

2~4 2~4 3~4 4~6 5~7 6~9 8~10 8~10 10~12 10~12 12~18

50mm

