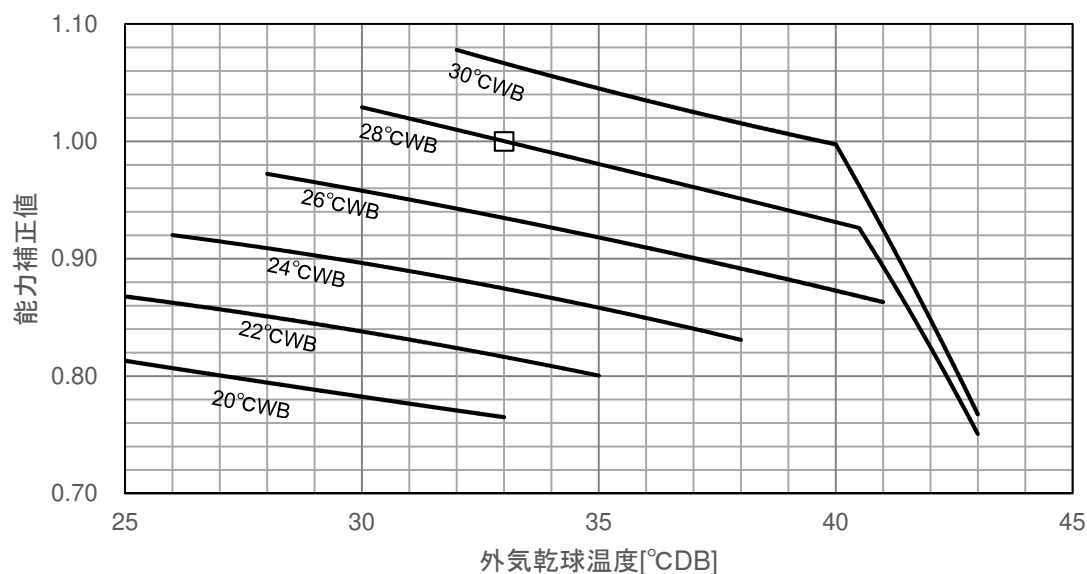


能力・消費電力特性線図

対象機種：RDA-MUP 2241HF,2801HF,4501HF,5601HF,6301HF,8001HF
11201HF,14001HF,22401HF,28001HF,31501HF

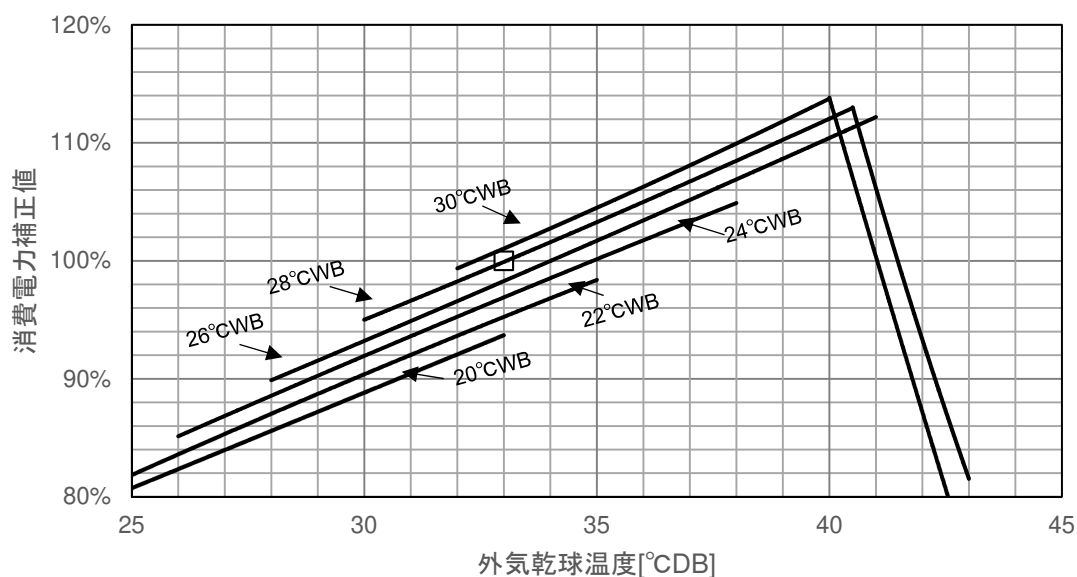
最大冷房能力の外気温度特性（□：標準条件）



※下表の能力に上記グラフから読み取った補正値を掛け合わせてください。

| 形 名 | RDA-MUP****1HF | | | | | | | | | | | |
|----------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 224 | 280 | 450 | 560 | 630 | 800 | 1120 | 1400 | 1600 | 2240 | 2800 | 3150 |
| 冷房能力[kW] | 22.4 | 28.0 | 45.0 | 56.0 | 67.2 | 84.0 | 112 | 140 | 160 | 224 | 280 | 315 |

冷房消費電力の外気温度特性（□：標準条件）

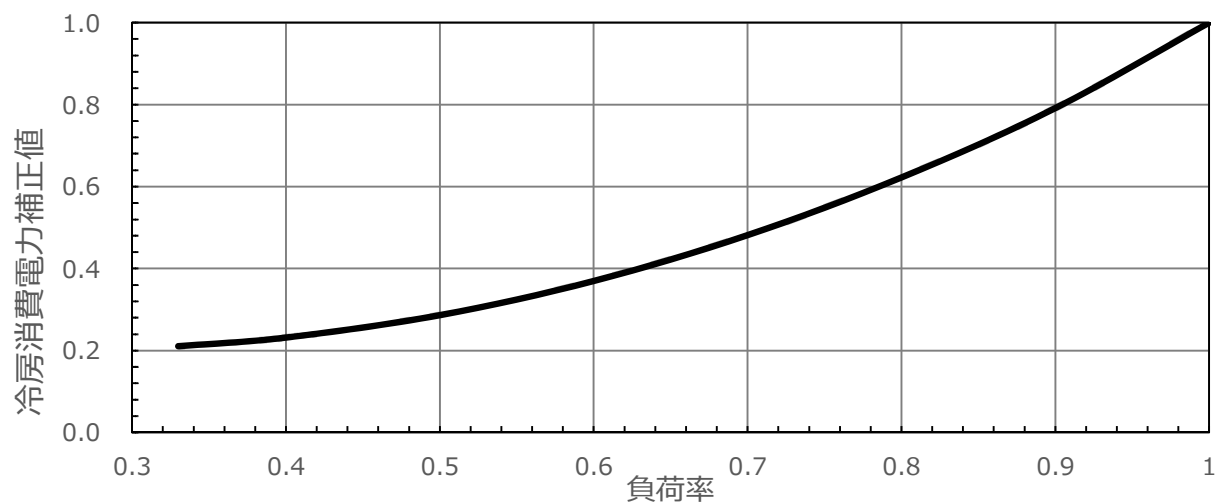


※下表の室外消費電力に上記グラフから読み取った補正値を掛け合わせ、室内側の消費電力を加算してください。

冷房時室外ユニット消費電力[kW]

| 形 名 | RDA-MUP****1HF | | | | | | | | | | | |
|------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 224 | 280 | 450 | 560 | 630 | 800 | 1120 | 1400 | 1600 | 2240 | 2800 | 3150 |
| 50Hz | 6.77 | 8.67 | 17.7 | 20.7 | 24.6 | 31.8 | 39.9 | 48.6 | 57.4 | 82.4 | 87.0 | 108 |
| 60Hz | 6.87 | 8.85 | 18.1 | 20.8 | 24.8 | 32.1 | 40.2 | 48.8 | 58.0 | 83.6 | 88.2 | 109 |

冷房標準条件における室外消費電力の補正值



冷房時 能力・室外消費電力の風量変化特性

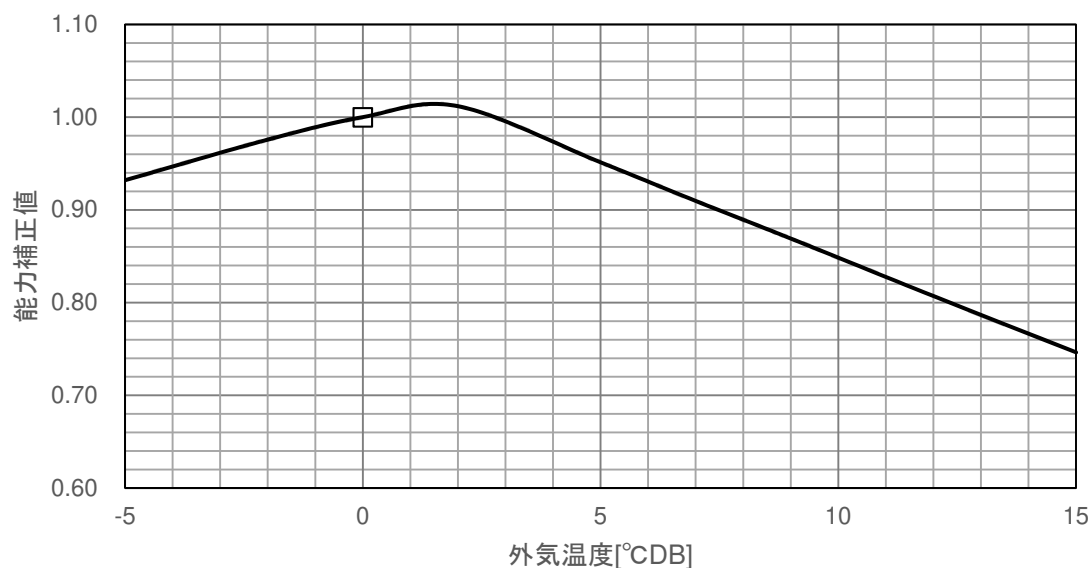
| 形名 RDA-MUP | 2241HF | | | 2801HF | | | 4501HF | | |
|--------------------------|--------|------|------|--------|------|------|--------|------|------|
| 風量 [m ³ /min] | 16 | 28 | 34 | 22 | 35 | 42 | 32 | 56 | 68 |
| バイパスファクター | 0.04 | 0.05 | 0.06 | 0.04 | 0.05 | 0.06 | 0.04 | 0.05 | 0.06 |
| 能力補正係数 | 0.87 | 1.00 | 1.04 | 0.88 | 1.00 | 1.03 | 0.88 | 1.00 | 1.03 |
| 消費電力補正係数 | 0.97 | 1.00 | 1.01 | 0.98 | 1.00 | 1.00 | 0.98 | 1.00 | 1.00 |

| 形名 RDA-MUP | 5601HF | | | 6301HF | | | 8001HF | | |
|--------------------------|--------|------|------|--------|------|------|--------|------|------|
| 風量 [m ³ /min] | 44 | 70 | 84 | 48 | 84 | 102 | 66 | 105 | 126 |
| バイパスファクター | 0.05 | 0.06 | 0.07 | 0.04 | 0.05 | 0.06 | 0.05 | 0.06 | 0.07 |
| 能力補正係数 | 0.88 | 1.00 | 1.03 | 0.87 | 1.00 | 1.04 | 0.88 | 1.00 | 1.03 |
| 消費電力補正係数 | 0.98 | 1.00 | 1.00 | 0.97 | 1.00 | 1.01 | 0.98 | 1.00 | 1.00 |

| 形名 RDA-MUP | 11201HF | | | 14001HF | | | 16001HF | | |
|--------------------------|---------|------|------|---------|------|------|---------|------|------|
| 風量 [m ³ /min] | 88 | 140 | 168 | 110 | 175 | 210 | 132 | 200 | 252 |
| バイパスファクター | 0.04 | 0.05 | 0.06 | 0.04 | 0.05 | 0.06 | 0.04 | 0.05 | 0.06 |
| 能力補正係数 | 0.87 | 1.00 | 1.04 | 0.88 | 1.00 | 1.03 | 0.91 | 1.00 | 1.03 |
| 消費電力補正係数 | 0.97 | 1.00 | 1.01 | 0.98 | 1.00 | 1.00 | 0.96 | 1.00 | 1.00 |

| 形名 RDA-MUP | 22401HF | | | 28001HF | | | 31501HF | | |
|--------------------------|---------|------|------|---------|------|------|---------|------|------|
| 風量 [m ³ /min] | 176 | 280 | 336 | 220 | 350 | 420 | 264 | 420 | 504 |
| バイパスファクター | 0.04 | 0.05 | 0.06 | 0.04 | 0.05 | 0.06 | 0.05 | 0.06 | 0.07 |
| 能力補正係数 | 0.88 | 1.00 | 1.03 | 0.88 | 1.00 | 1.03 | 0.88 | 1.00 | 1.03 |
| 消費電力補正係数 | 0.98 | 1.00 | 1.00 | 0.96 | 1.00 | 1.00 | 0.98 | 1.00 | 1.00 |

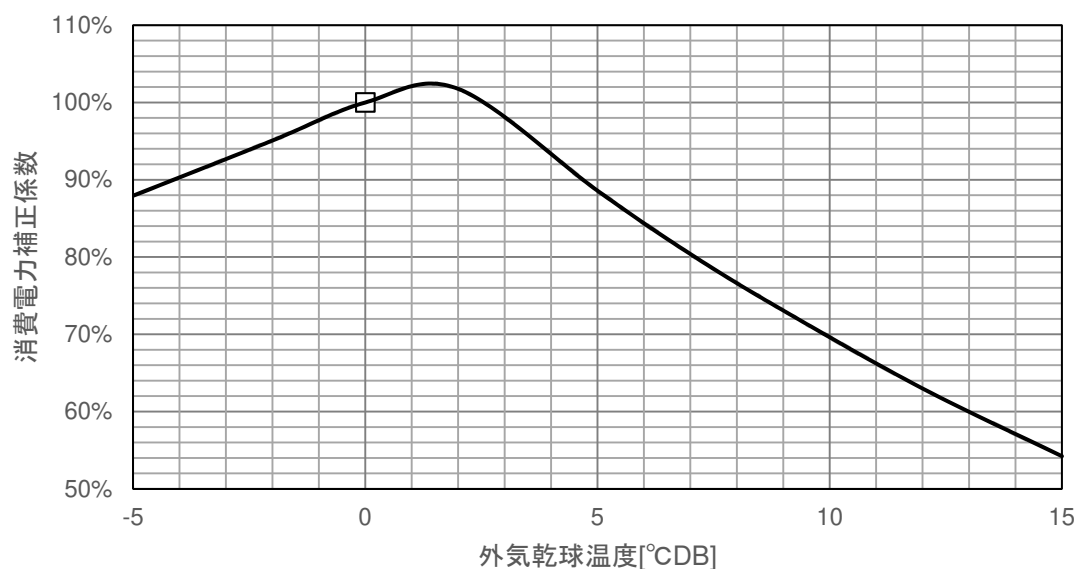
最大暖房能力の外気温度特性（□：標準条件）



※下表の能力に上記グラフから読み取った補正係数を掛け合わせてください。

| 形 名 | RDA-MUP****1HF | | | | | | | | | | | |
|----------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 224 | 280 | 450 | 560 | 630 | 800 | 1120 | 1400 | 1600 | 2240 | 2800 | 3150 |
| 暖房能力[kW] | 22.4 | 28.0 | 45.0 | 56.0 | 67.2 | 84.0 | 112 | 140 | 160 | 224 | 280 | 315 |

最大暖房消費電力の外気温度特性（□：標準条件）



※下表の室外消費電力に上記グラフから読み取った補正係数を掛け合わせ、室内側の消費電力を加算してください。

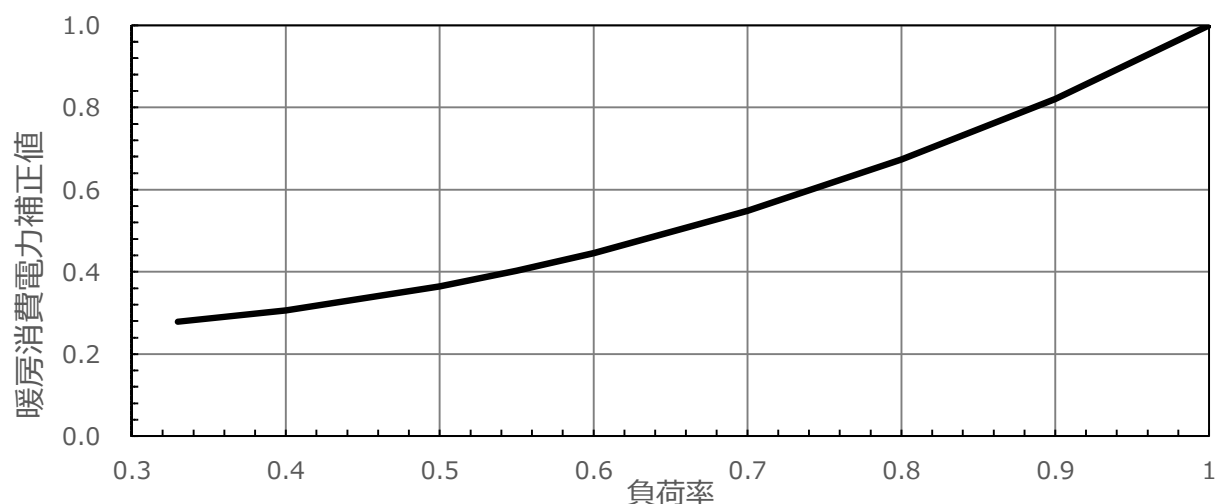
暖房時室外ユニット消費電力[kW]

| 形 名 | RDA-MUP****1HF | | | | | | | | | | | |
|------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 224 | 280 | 450 | 560 | 630 | 800 | 1120 | 1400 | 1600 | 2240 | 2800 | 3150 |
| 50Hz | 8.7 | 10.6 | 17.6 | 21.3 | 24.6 | 33.0 | 46.2 | 55.4 | 66.0 | 85.0 | 119 | 128 |
| 60Hz | 8.7 | 10.6 | 17.6 | 21.2 | 24.5 | 32.9 | 46.0 | 55.2 | 65.8 | 84.6 | 119 | 128 |

【注意事項】

本資料の暖房能力ならびに消費電力の特性には除霜運転や着霜の影響を含んでいません。

暖房標準条件における室外消費電力の補正值



暖房時 能力・室外消費電力の風量変化特性

| 形名 | RDA-MUP | 2241HF | | | 2801HF | | | 4501HF | | |
|--------------------------|---------|--------|------|------|--------|------|------|--------|------|------|
| 風量 [m ³ /min] | | 16 | 28 | 34 | 22 | 35 | 42 | 32 | 56 | 68 |
| 能力補正係数 | | 0.96 | 1.00 | 1.02 | 0.97 | 1.00 | 1.02 | 0.96 | 1.00 | 1.02 |
| 消費電力補正係数 | | 1.21 | 1.00 | 0.98 | 1.20 | 1.00 | 0.98 | 1.21 | 1.00 | 0.98 |

| 形名 | RDA-MUP | 5601HF | | | 6301HF | | | 8001HF | | |
|--------------------------|---------|--------|------|------|--------|------|------|--------|------|------|
| 風量 [m ³ /min] | | 44 | 70 | 84 | 48 | 84 | 102 | 66 | 105 | 126 |
| 能力補正係数 | | 0.97 | 1.00 | 1.02 | 0.96 | 1.00 | 1.02 | 0.97 | 1.00 | 1.02 |
| 消費電力補正係数 | | 1.20 | 1.00 | 0.98 | 1.21 | 1.00 | 0.98 | 1.20 | 1.00 | 0.98 |

| 形名 | RDA-MUP | 11201HF | | | 14001HF | | | 16001HF | | |
|--------------------------|---------|---------|------|------|---------|------|------|---------|------|------|
| 風量 [m ³ /min] | | 88 | 140 | 168 | 110 | 175 | 102 | 132 | 200 | 252 |
| 能力補正係数 | | 0.96 | 1.00 | 1.02 | 0.96 | 1.00 | 1.03 | 0.97 | 1.00 | 1.03 |
| 消費電力補正係数 | | 1.21 | 1.00 | 0.98 | 1.20 | 1.00 | 0.98 | 1.19 | 1.00 | 0.96 |

| 形名 | RDA-MUP | 22401HF | | | 28001HF | | | 31501HF | | |
|--------------------------|---------|---------|------|------|---------|------|------|---------|------|------|
| 風量 [m ³ /min] | | 176 | 280 | 336 | 220 | 350 | 420 | 264 | 420 | 504 |
| 能力補正係数 | | 0.96 | 1.00 | 1.01 | 0.95 | 1.00 | 1.01 | 0.95 | 1.00 | 1.01 |
| 消費電力補正係数 | | 1.20 | 1.00 | 0.97 | 1.21 | 1.00 | 0.97 | 1.21 | 1.00 | 0.98 |

【注意事項】

本資料の暖房能力ならびに消費電力の特性には除霜運転や着霜の影響を含んでいません。