






普及型・グリッター型集中加熱器用

普及型集中加熱火口

吹管 参照 P43・44

| 形状 | 品名 | ガス名 | 品番 | 火口番号No. | 加工板厚mm | 質量g | 使用吹管 |
|---|-------------------|------|--------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----|--|
|  | LPG用00号 集中加熱火口 | プロパン | 組;032240 032241 ~3 | #16 #25 #40 | 0.3~0.4 0.4~0.5 0.5~0.6 | 12 | 00号集中加熱器 グリッター00号集中加熱器 *天然ガス用も 製作いたします。(別注) |
| | ETH用00号 集中加熱火口 | エチレン | 組;033380 033381 ~3 | | | | |
|  | LPG用小型 集中加熱火口 | プロパン | 組;032250 032251 ~3 | #50 #100 #200 | 0.5~0.7 0.7~1.2 1.2~2.0 | 25 | 小型集中加熱器 グリッター小型集中加熱器 *天然ガス用も 製作いたします。(別注) |
| | ETH用小型 集中加熱火口 | エチレン | 組;033400 033401 ~3 | | | | |
|  | LPG用中型 集中加熱火口 | プロパン | 組;032260 032261 ~3 | #300 #400 #500 | 2.0~3.2 3.2~4.0 4.0~5.0 | 25 | 中型集中加熱器 グリッター中型集中加熱器 *天然ガス用も 製作いたします。(別注) |
| | ETH用中型 集中加熱火口 | エチレン | 組;033410 033411 ~3 | | | | |
|  | LPG用1号 集中加熱火口 | プロパン | 組;032270 032271 ~3 | #600 #800 #1000 | 5.0~6.5 6.5~8.0 8.0~10 | 50 | 1号集中加熱器 グリッター1号集中加熱器 *天然ガス用も 製作いたします。(別注) |
| | ETH用1号 集中加熱火口 | エチレン | 組;033420 033421 ~3 | | | | |
|  | LPG用2号 集中加熱火口 | プロパン | 組;032280 032281 ~3 | #2000 #3000 #4000 | 10~20 20~30 30~40 | 50 | 2号集中加熱器 グリッター2号集中加熱器 *天然ガス用も 製作いたします。(別注) |
| | ETH用2号 集中加熱火口 | エチレン | 組;033430 033431 ~3 | | | | |

拡散加熱器用

拡散型加熱火口

吹管 参照 P45

| 形状 | 品名 | ガス名 | 品番 | 火口番号No. | 加工板厚mm | 質量g | 使用吹管 |
|---|--------------------------------|------|------------------|-----------------------|--------------|-----|---|
|  | 拡散型 2000L加熱火口 | プロパン | 032230 | PK-2000L | 5~15 | 55 | 2000L拡散加熱器 *エチレン、天然ガス用も 製作いたします。(別注) |
|  | 拡散型 3500L加熱火口 5000L加熱火口 | プロパン | 032231 032232 | PK-3500L PK-5000L | 5~20 5~30 | 120 | 5000L拡散加熱器 *エチレン、天然ガス用も 製作いたします。(別注) |
|  | 拡散型 7500L加熱火口 10000L加熱火口 | プロパン | 032233 032234 | PK-7500L PK-10000L | 5~40 5~50 | 180 | 10000L拡散加熱器 *エチレン、天然ガス用も 製作いたします。(別注) |

V

火

□

器種別能力早見表

加熱器・火口



※印のみ

| 品名 | | 火口番号 (各ガス共通) | 火口口径 φmm | 加工板厚 mm | ガス圧力(MPa) | | ガス消費量(ℓ/h・標準状態) | | | | | |
|-------------------------------|------------------------------|-----------------|-------------|------------|-----------|----------------------|-----------------|------|------|------|-------|------|
| | | | | | 酸素 | プロパン エチレン 天然ガス | 酸素 | プロパン | 酸素 | エチレン | 酸素 | 天然ガス |
| ※ 加熱器 (プロパン・エチレン・天然ガス用) | 普及型00号集中加熱器 グリッター00号集中加熱器 | # 16 | 0.5 | 0.3~0.4 | 0.15 | 0.015 | 105 | 30 | 90 | 50 | 105 | 60 |
| | | # 25 | 0.6 | 0.4~0.5 | 0.15 | 0.015 | 140 | 40 | 110 | 60 | 120 | 70 |
| | | # 40 | 0.7 | 0.5~0.6 | 0.15 | 0.015 | 175 | 50 | 125 | 70 | 140 | 80 |
| | 普及型小型集中加熱器 グリッター小型集中加熱器 | # 50 | 0.7 | 0.5~0.7 | 0.2 | 0.02 | 210 | 60 | 145 | 80 | 155 | 90 |
| | | # 100 | 0.9 | 0.7~1.2 | 0.2 | 0.02 | 280 | 80 | 180 | 100 | 205 | 120 |
| | | # 200 | 1.2 | 1.2~2.0 | 0.2 | 0.02 | 420 | 120 | 325 | 180 | 340 | 200 |
| | 普及型中型集中加熱器 グリッター中型集中加熱器 | # 300 | 1.5 | 2.0~3.2 | 0.3 | 0.03 | 630 | 180 | 480 | 270 | 510 | 300 |
| | | # 400 | 1.6 | 3.2~4.0 | 0.3 | 0.03 | 840 | 240 | 640 | 360 | 680 | 400 |
| | | # 500 | 1.8 | 4.0~5.0 | 0.3 | 0.03 | 1050 | 300 | 810 | 450 | 850 | 500 |
| | 普及型1号集中加熱器 グリッター1号集中加熱器 | # 600 | 2.0 | 5.0~6.5 | 0.4 | 0.04 | 1260 | 360 | 970 | 540 | 1020 | 600 |
| | | # 800 | 2.2 | 6.5~8.0 | 0.4 | 0.04 | 1680 | 480 | 1300 | 720 | 1360 | 800 |
| | | # 1000 | 2.4 | 8.0~10 | 0.4 | 0.04 | 2100 | 600 | 1600 | 900 | 1700 | 1000 |
| | 普及型2号集中加熱器 グリッター2号集中加熱器 | # 2000 | 3.0 | 10~20 | 0.5 | 0.05 | 4200 | 1200 | 3200 | 1800 | 3400 | 2000 |
| | | # 3000 | 3.4 | 20~30 | 0.5 | 0.05 | 6300 | 1800 | 4800 | 2700 | 5100 | 3000 |
| | | # 4000 | 3.8 | 30~40 | 0.5 | 0.05 | 9000 | 2400 | 6500 | 3600 | 6800 | 4000 |
| | 2000L 拡散型加熱器 | # 2000 | 0.9×21ケ | 5~15 | 0.3 | 0.03 | 4200 | 1200 | 3200 | 1800 | 4100 | 2400 |
| | 5000L 拡散型加熱器 | # 3500 | 1.1×25ケ | 5~20 | 0.4 | 0.04 | 6300 | 1800 | 4800 | 2700 | --- | --- |
| | | # 5000 | 1.3×25ケ | 5~30 | 0.4 | 0.04 | 8400 | 2400 | 6400 | 3600 | 8200 | 4800 |
| | 10000L 拡散型加熱器 | # 7500 | 1.1×33ケ | 5~40 | 0.5 | 0.05 | 10500 | 3000 | 8100 | 4500 | --- | --- |
| | | # 10000 | 1.3×33ケ | 5~50 | 0.5 | 0.05 | 12600 | 3600 | 9700 | 5400 | 12300 | 7200 |
| 工事用 バーナー 特小型 | プロパン | # 20 | 20×0.8 | --- | --- | 0.03 | --- | 200 | --- | 400 | --- | 500 |
| | エチレン | | 20×1.0 | | | | | | | | | |
| | 天然ガス | | 20×1.4 | | | | | | | | | |
| 工事用 バーナー 小型 | プロパン | # 30 | 30×0.9 | --- | --- | 0.04 | --- | 300 | --- | 750 | --- | 900 |
| | エチレン | | 30×1.2 | | | | | | | | | |
| | 天然ガス | | 30×2.1 | | | | | | | | | |
| 工事用 バーナー 中型 | プロパン | # 40 | 40×1.1 | --- | --- | 0.05 | --- | 550 | --- | 1100 | --- | 1800 |
| | エチレン | | 40×1.4 | | | | | | | | | |
| | 天然ガス | | 40×3.1 | | | | | | | | | |
| 工事用 バーナー 大型 | プロパン | # 50 | 50×1.4 | --- | --- | 0.06 | --- | 1000 | --- | 1800 | --- | 3800 |
| | エチレン | | 50×1.7 | | | | | | | | | |
| | 天然ガス | | 50×3.8 | | | | | | | | | |

II
加手熱動器ガス溶接器

注) 1. プロパン用は、プロピレン及びブタンでも使用可。
2. 天然ガス用は、13A及びメタンでも使用可。