



特記

1. 板フランジとケーシング接合部の内面は全溶接、外側は点付溶接。
2. 塗装は内外面錆止め塗装外面シルバー1回塗り。
3. 本図ダンパーの使用範囲は下記の通です。

静圧：±4980Pa [±100mmAq] 以下 風速：15m/s以下 温度：-10~400℃以下

- ☆ エアシリンダーは仕様により異なる場合があります、別途お問い合わせ下さい。
- ☆ 開閉センサーの後付は不可(シリンダー交換になります)

| 型式 | φDi | φDo | C | n-d | L | ct | ht | ft | φd | 軸受 | エアシリンダー | 備考 |
|---------------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|----|----|-------------|------------------|--------|
| EVDAF-75-SHS | 73 | 129 | 109 | 4-10 | 200 | 2.3 | 2.3 | 6 | 12 | UFL-20112ES | CG1FN20-100-XB6 | 羽根当て無し |
| EVDAF-100-SHS | 98 | 200 | 160 | 8-10 | 220 | 2.3 | 2.3 | 6 | 12 | UFL-20112ES | CG1FN20-100-XB6 | |
| EVDAF-125-SHS | 123 | 225 | 185 | 8-10 | 220 | 2.3 | 2.3 | 6 | 12 | UFL-20112ES | CG1FN20-100-XB6 | |
| EVDAF-150-SHS | 148 | 250 | 210 | 8-10 | 220 | 2.3 | 2.3 | 6 | 12 | UFL-20112ES | CG1FN25-100-XB6 | |
| EVDAF-175-SHS | 173 | 275 | 235 | 8-10 | 220 | 2.3 | 2.3 | 6 | 15 | UFL-20215ES | CG1FN25-100-XB6 | |
| EVDAF-200-SHS | 198 | 300 | 260 | 8-10 | 220 | 2.3 | 2.3 | 6 | 15 | UFL-20215ES | CG1FN25-100-XB6 | |
| EVDAF-225-SHS | 223 | 325 | 285 | 8-13 | 300 | 2.3 | 2.3 | 6 | 15 | UFL-20215ES | CG1FN32-100-XB6 | |
| EVDAF-250-SHS | 248 | 350 | 310 | 8-13 | 300 | 2.3 | 2.3 | 6 | 15 | UFL-20215ES | CG1FN32-100-XB6 | |
| EVDAF-275-SHS | 273 | 375 | 335 | 12-13 | 300 | 2.3 | 2.3 | 6 | 15 | UFL-20215ES | CG1FN32-100-XB6 | |
| EVDAF-300-SHS | 298 | 400 | 360 | 12-13 | 300 | 2.3 | 2.3 | 6 | 15 | UFL-20215ES | CG1FN40-100-XB6 | |
| EVDAF-325-SHS | 323 | 425 | 385 | 12-13 | 350 | 2.3 | 2.3 | 6 | 15 | UFL-20215ES | CG1FN40-100-XB6 | |
| EVDAF-350-SHS | 348 | 450 | 410 | 12-13 | 350 | 2.3 | 2.3 | 6 | 15 | UFL-20215ES | CG1FN40-100-XB6 | |
| EVDAF-375-SHS | 373 | 475 | 435 | 12-13 | 400 | 3.2 | 3.2 | 6 | 20 | UFL-20420ES | CG1FN40-100-XB6 | |
| EVDAF-400-SHS | 398 | 500 | 460 | 12-13 | 400 | 3.2 | 3.2 | 6 | 20 | UFL-20420ES | CG1FN40-100-XB6 | |
| EVDAF-450-SHS | 448 | 550 | 510 | 16-13 | 450 | 3.2 | 3.2 | 6 | 20 | UFL-20420ES | CDG1TN50-150-XB6 | |
| EVDAF-500-SHS | 498 | 600 | 560 | 16-13 | 500 | 4.5 | 3.2 | 6 | 20 | UFL-20420ES | CDG1TN50-150-XB6 | |
| EVDAF-550-SHS | 548 | 650 | 610 | 16-13 | 550 | 4.5 | 3.2 | 6 | 20 | UFL-20420ES | CDG1TN63-150-XB6 | |
| EVDAF-600-SHS | 598 | 700 | 660 | 20-13 | 600 | 4.5 | 3.2 | 6 | 20 | UFL-20420ES | CDG1TN63-150-XB6 | |

注記

図中の寸法については現場調査及び機器設計等の進捗にともなって変更することがある。

| | | | |
|----|-------------|-------|------------------------------|
| 16 | | | |
| 15 | 電磁弁 | | |
| 14 | 一山ナックルジョイント | | オプション |
| 13 | エアシリンダー | | |
| 12 | 軸受 | 2 | SS400 セラミックス |
| 11 | 耐熱板 | 1 | PMX-573 |
| 10 | 軸受取付架台 | 1 | SPC |
| 9 | シリンダー取付板 | 1 | SPC |
| 8 | 基板取付台 | 1 | SPC |
| 7 | リンケージ板 | 1 | SS400 |
| 6 | フランジ | 2 | SS400 |
| 5 | 羽根当て | 1 | SS400 |
| 4 | シャフトボス | 2 | SS400 |
| 3 | 軸 | 1 | SGD |
| 2 | 可動羽根 | 1 | SPC |
| 1 | ダンパー本体 | 1 | SPC |
| No | 部品名称 | TITLE | 数量 QTY 備考(規格・寸法)(DIMENSIONS) |

見積参考図

| | | |
|--|-------------------------|---|
| 承認 APPROVED BY 尺度 SCALE 単位 UNITS mm | 検図 CHECKED BY . . . | 名称 TITIF 自動ダンパー (エア式) EVDAF-□□□-SHS 耐熱 400℃ [SS] |
| | 設計 DESIGNED BY . . . | |
| 栄進空調株式会社 EISHIN KUCHO CO., LTD. | | 図面番号 DRAWING NO. EVDAF-□□□-SHS |
| 保管 REGISTERED . . . | | 変更回数 REV.MARK 1 2 00 |