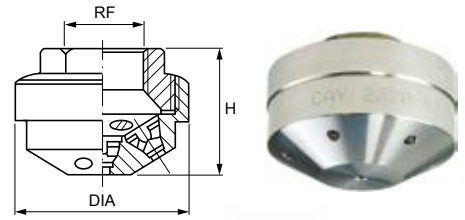


ПУЧКОВЫЕ ФОРСУНКИ / ШИРОКИЙ УГОЛ РАСПЫЛА

Пучковые форсунки серии СAY создают мелкодисперсные капли за счет одного лишь гидравлического давления. Они обеспечивают высокую производительность, эффект водяного облака и широкую зону покрытия распыла с углом 130°. У форсунок СAY имеется 7 отверстий, которые при одном и том же рабочем давлении и с использованием такого же объема жидкости создают более мелкодисперсный распыл, чем стандартные полноконусные форсунки с единственным отверстием.

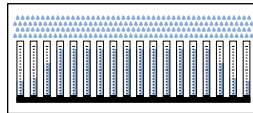
Рекомендуются к применению в тех областях, где требуется эффект водяного облака и большая производительность.



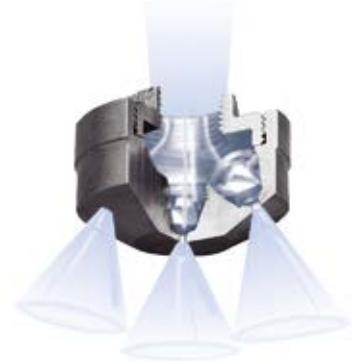
■ Стандарт резьбы: BSP, NPT



Сечение распыла



Равномерное распределение



| Код | RF дюймы | D мм | D1 мм | Расход при значениях давления (л/мин) (бар) | | | | | | | Размеры мм | | | |
|-------------|-------------|---------|----------|---|------|------|------|------|------|------|------------|-----|-----|-------|
| | | | | 0.7 | 1.0 | 1.5 | 2.0 | 3.0 | 5.0 | 10 | NR | DIA | H | |
| 130° | CAY 1153 xx | 1/2" | 1.0 | 0.5 | 0.74 | 0.88 | 1.08 | 1.25 | 1.53 | 1.98 | 2.79 | 7 | 40 | 33.5 |
| | CAY 1274 xx | | 1.8 | 0.5 | 1.32 | 1.58 | 1.94 | 2.24 | 2.74 | 3.54 | 5.00 | | | |
| | CAY 1343 xx | 3/4" | 1.0 | 1.0 | 1.66 | 1.98 | 2.43 | 2.80 | 3.43 | 4.43 | 6.26 | 7 | 63 | 46.0 |
| | CAY 1551 xx | | 1.4 | 1.4 | 2.66 | 3.18 | 3.90 | 4.50 | 5.51 | 7.11 | 10.1 | | | |
| | CAY 1870 xx | | 2.0 | 2.0 | 4.20 | 5.02 | 6.15 | 7.10 | 8.70 | 11.2 | 15.9 | | | |
| | CAY 2116 xx | | 2.5 | 2.0 | 5.60 | 6.70 | 8.20 | 9.47 | 11.6 | 15.0 | 21.2 | | | |
| | CAY 2145 xx | | 3.0 | 2.0 | 7.00 | 8.37 | 10.3 | 11.8 | 14.5 | 18.7 | 26.5 | | | |
| | CAY 2184 xx | 3.5 | 2.0 | 8.89 | 10.6 | 13.0 | 15.0 | 18.4 | 23.8 | 33.6 | | | | |
| | CAY 2220 xx | 4.0 | 2.0 | 10.6 | 12.7 | 15.6 | 18.0 | 22.0 | 28.4 | 40.2 | | | | |
| | CAY 2342 xx | 3.5 | 1.7 | 16.5 | 19.8 | 24.2 | 27.9 | 34.2 | 44.2 | 62.4 | | | | |
| | CAY 2434 xx | 4.0 | 1.7 | 21.0 | 25.1 | 30.7 | 35.4 | 43.4 | 56.0 | 79.2 | | | | |
| | CAY 2551 xx | 5.0 | 1.7 | 26.6 | 31.8 | 39.0 | 45.0 | 55.1 | 71.1 | 101 | | | | |
| | CAY 2728 xx | 6.0 | 1.7 | 35.2 | 42.0 | 51.5 | 59.4 | 72.8 | 94.0 | 133 | | | | |
| | CAY 2385 xx | 1" | 5.0 | 3.2 | 18.6 | 22.2 | 27.2 | 31.4 | 38.5 | 49.7 | 70.3 | 7 | 120 | 81.0 |
| | CAY 2489 xx | | 6.0 | 3.6 | 23.6 | 28.2 | 34.6 | 39.9 | 48.9 | 63.1 | 89.3 | | | |
| | CAY 2685 xx | | 8.0 | 3.6 | 33.1 | 39.6 | 48.4 | 55.9 | 68.5 | 88.4 | 125 | | | |
| | CAY 2979 xx | | 6.0 | 2.5 | 47.3 | 56.5 | 69.2 | 79.9 | 97.9 | 126 | 179 | | | |
| | CAY 3137 xx | | 8.0 | 2.5 | 66.2 | 79.1 | 96.9 | 112 | 137 | 177 | 250 | | | |
| | CAY 3130 xx | 2" | 9.0 | 3.2 | 62.8 | 75.1 | 91.9 | 106 | 130 | 168 | 237 | 7 | 155 | 104.5 |
| | CAY 3184 xx | | 12.0 | 3.2 | 88.9 | 106 | 130 | 150 | 184 | 238 | 336 | | | |
| CAY 3245 xx | 15.0 | | 3.6 | 118 | 142 | 173 | 200 | 245 | 316 | 447 | | | | |
| CAY 3260 xx | 9.0 | | 3.0 | 126 | 150 | 184 | 212 | 260 | 336 | 475 | | | | |
| CAY 3367 xx | 12.0 | | 3.0 | 177 | 212 | 260 | 300 | 367 | 474 | 670 | | | | |
| CAY 3490 xx | 15.0 | 3.0 | 237 | 283 | 346 | 400 | 490 | 633 | 895 | | | | | |

* NR — число отверстий

Типичные области применения

- Охлаждение:** охлаждение дымовых газов при высоких температурах
- Мойка:** мойка цистерн, промывка деталей
- Противопожарная охрана:** системы мелкодисперсного пожаротушения
- Прочие области применения:** обработка дымовых газов, контроль пылеподавления, увлажнение

КАК СОСТАВИТЬ КОД ФОРСУНКИ

ПРИМЕР: СAY 1153 В31



- В1 — Нержавеющая сталь AISI 303
- В31 — Нержавеющая сталь AISI 316L
- Т1 — Латунь