



actif

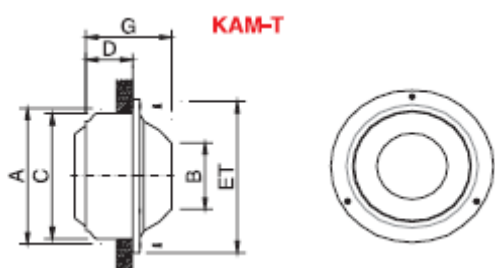
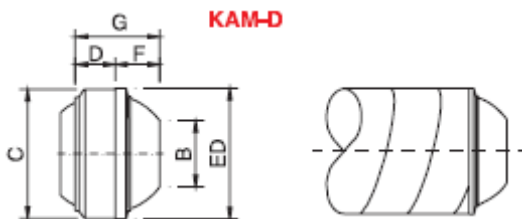
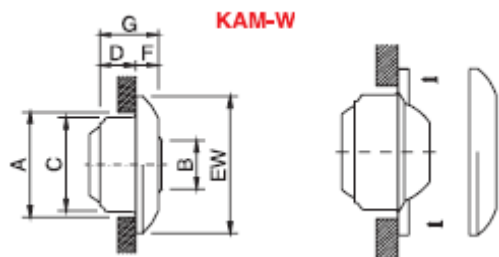
Реактивное сопло дальнего действия КАМ

MADE IN

Реактивные сопла КАМ были специально разработаны для кондиционирования воздуха в помещениях большого объема, где нужна большая дальность выброса воздуха.

ЕВРОКЛИМА УКРАИНА

КЛАССИФИКАЦИЯ

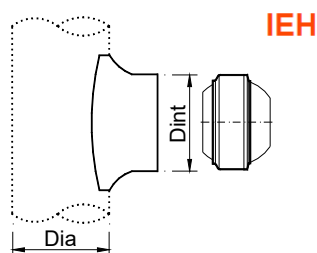


| ∅ | A | B | C | D | EW | ED | ET | F | G |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|
| 125 | 135 | 61 | 123 | 55 | 181 | 126 | 165 | 27 | 85 |
| 160 | 170 | 80 | 158 | 55 | 231 | 162 | 205 | 34 | 92 |
| 200 | 210 | 102 | 198 | 74 | 289 | 203 | 252 | 40 | 122 |
| 250 | 260 | 130 | 248 | 99 | 359 | 253 | 304 | 48 | 158 |
| 315 | 325 | 166 | 313 | 126 | 423 | 320 | 390 | 44 | 171 |
| 400 | 410 | 212 | 398 | 162 | 503 | 404 | 490 | 62 | 224 |

KAM-W Приточные сопла ,регулируемые вручную, применяется для монтажа в стене, соединяется с круглым или прямоугольным воздуховодом.

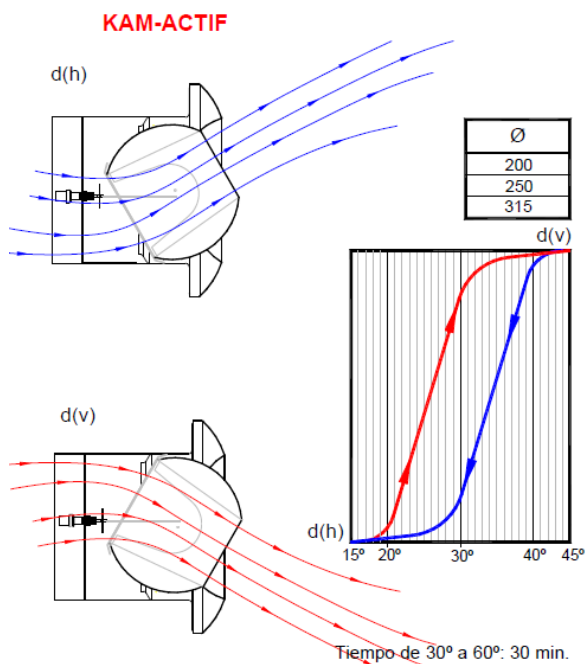
KAM-D Приточные сопла ,регулируемые вручную, применяется для монтажа непосредственно с круглым воздуховодом.

KAM-T Приточные сопла ,регулируемые вручную, применяется для монтажа в стене, соединяется с круглым или прямоугольным воздуховодом.



| | Dint |
|-------------------|------|
| IEH-KAM-D-125-Dia | 125 |
| IEH-KAM-D-160-Dia | 160 |
| IEH-KAM-D-200-Dia | 200 |
| IEH-KAM-D-250-Dia | 250 |
| IEH-KAM-D-315-Dia | 315 |
| IEH-KAM-D-400-Dia | 400 |

KAM-ACTIF Приточные сопла ,которые имеют автоматическую терморегуляцию с помощью термодинамического стержня. Сопла серии KAM-ACTIF предназначены для помещений большого объема , где нужна большая дальность выброса воздуха и направленное управление воздушным потоком. Угол подачи воздуха варьируется в соответствии с температурой приточного воздуха.



ОТДЕЛОЧНЫЕ ПОКРЫТИЯ

M9016 Покрытие лаком белого цвета R9016 (85-95% блеска)

R9016S Полуматовый белый цвет R9016 (60-70% блеска)

R9010S Полуматовый белый цвет R9010 (60-70% блеска)

M9006 Покрытие лаком серого цвета R9006 (80% блеска)

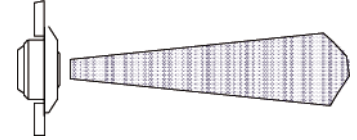
RAL... Покрытие в другие цвета RAL

МАТЕРИАЛ

Диффузор изготовлен из алюминия. Вращающий элемент изготовлен из материала, классифицирующего как M1 и F2 относительно пожарной безопасности.

АКСЕССУАРЫ

IEH Хомут для соединения диффузора KAM-D с круглым воздуховодом.



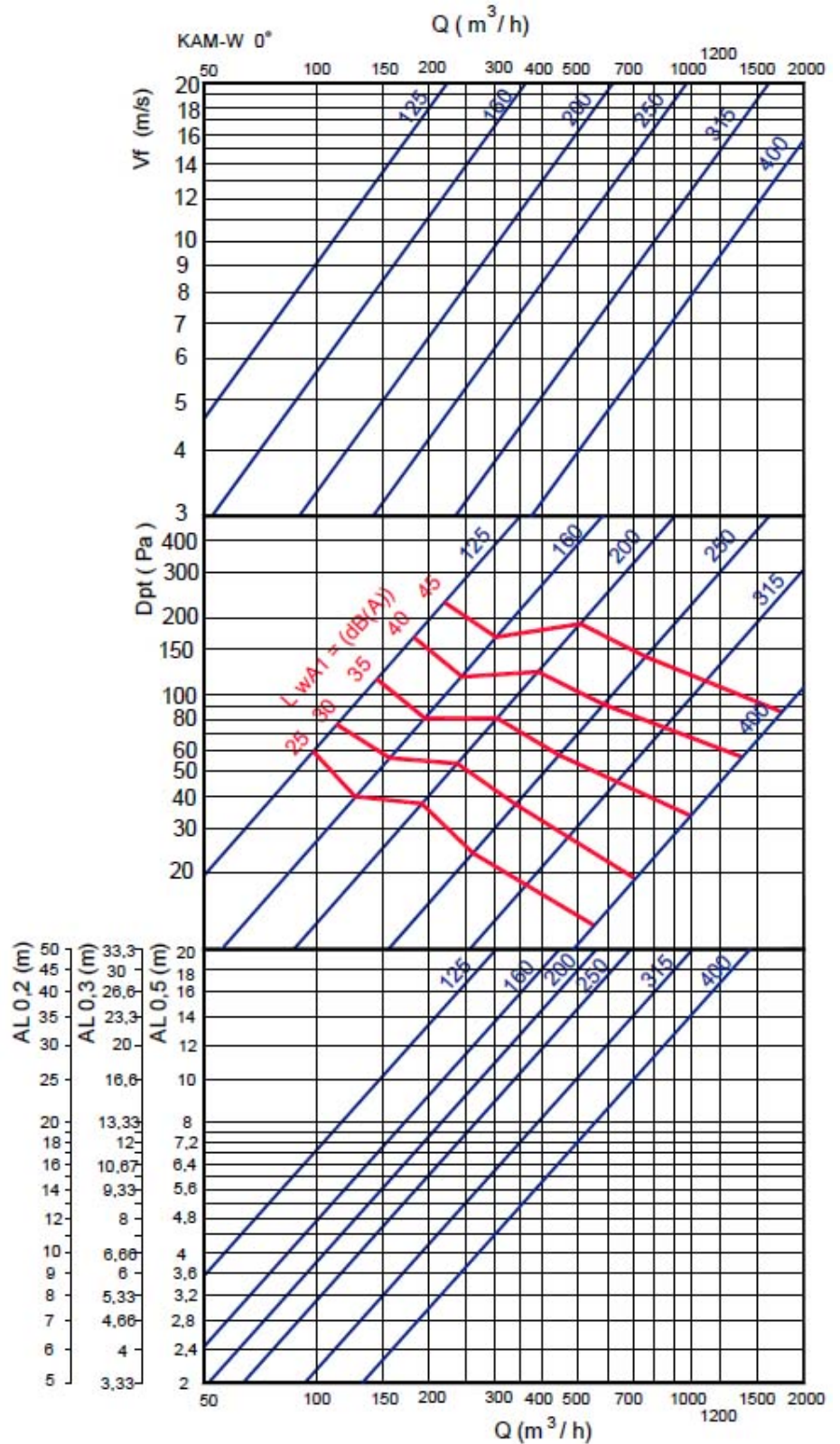
РАСЧЕТНАЯ СКОРОСТЬ, ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ И УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ, РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВОЗДУХА

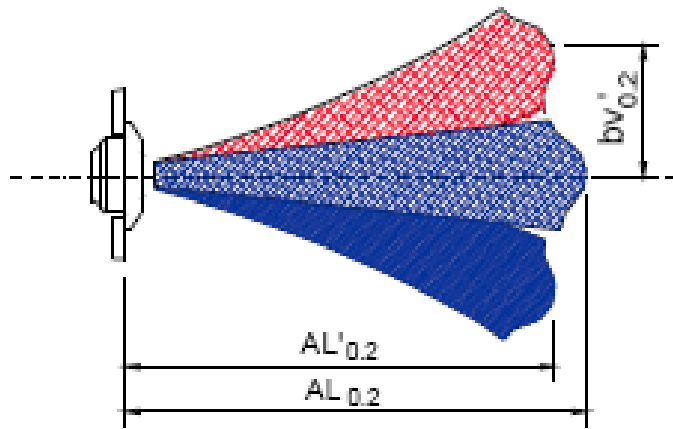
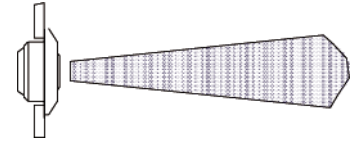
Рекомендуемая скорость

| КАМ | Vmin m/s | Vmax m/s |
|-----|-------------|-------------|
| 125 | 2,5 | 19,7 |
| 160 | 2,5 | 16,9 |
| 200 | 3,0 | 16,8 |
| 250 | 3,5 | 16,2 |
| 315 | 4 | 13,8 |
| 400 | 4 | 13,8 |

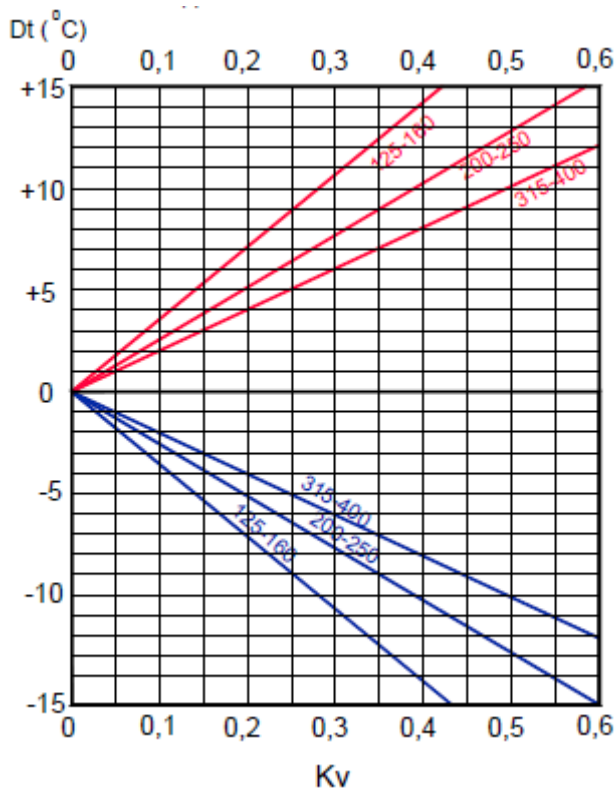
Площадь живого сечения (м²)

| КАМ | Ak m ² | Afree m ² | Qmin. m ³ /h | Qmax. m ³ /h |
|-----|----------------------|-------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 125 | 0,0123 | 0,0031 | 28 | 220 |
| 160 | 0,0201 | 0,005 | 45 | 305 |
| 200 | 0,0314 | 0,0085 | 92 | 515 |
| 250 | 0,0491 | 0,0135 | 170 | 790 |
| 315 | 0,0779 | 0,0226 | 325 | 1130 |
| 400 | 0,125 | 0,0353 | 500 | 1525 |





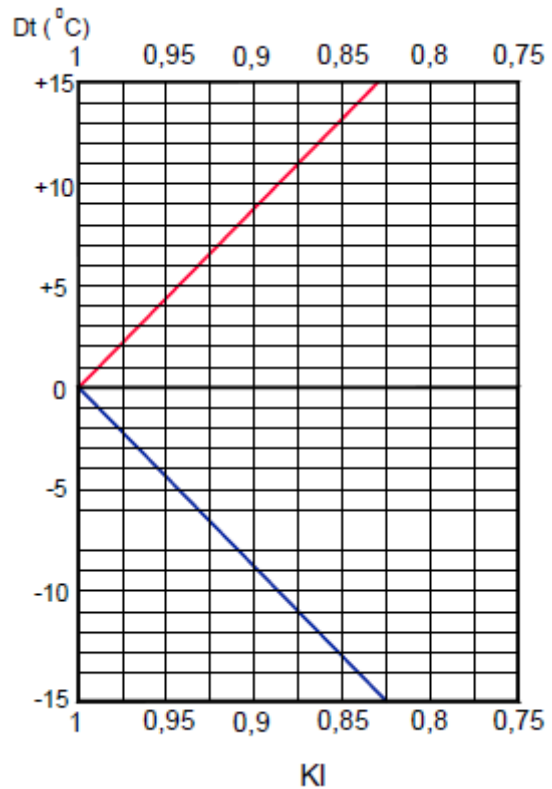
ПОПРАВОЧНЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ ПРИ РАСПРЕДЕЛЕНИИ ВОЗДУХА ПО ВЕРТИКАЛИ (bv) для DT(-)



$$bv'_{0.2} = Kv \times Al_{0.2}$$

Kv – Поправочный коэффициент при вертикальной диффузии

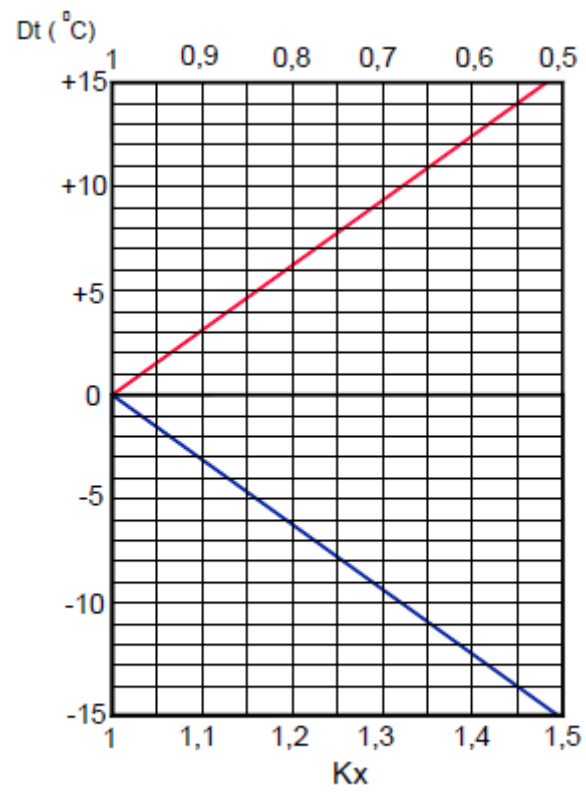
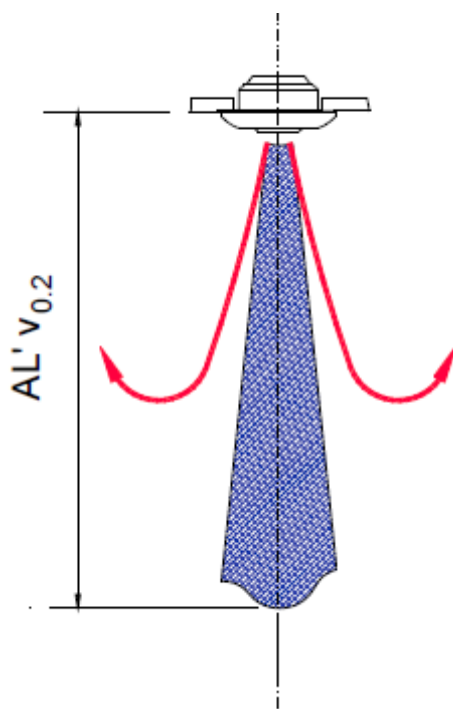
ПОПРАВОЧНЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ ПРИ ВЫБРОСЕ (LO.2) DT(-)



$$Al'_{0.2} = Kl \times Al_{0.2}$$

Kl – Поправочный коэффициент при выбросе

ПОПРАВОЧНЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ ПРИ РАСПРЕДЕЛЕНИИ ВОЗДУХА ПО ВЕРТИКАЛИ ($AL_{v0,2}$) Dt



$$AL' v_{0,2} = K_x \times AL_{0,2}$$