



Atenuación sonora HS

Torres de enfriamiento de circuito cerrado

Engineering data

OBSERVACIÓN: No utilizar para construcción. Consulte las dimensiones y pesos certificados por la fábrica. Esta página incluye datos actuales en la fecha de publicación, que deben volver a confirmarse en el momento de la compra. En interés de la mejora del producto, las especificaciones, pesos y dimensiones están sujetos a cambio sin previo aviso.

Notas generales

1. Todas las conexiones de 100 mm e inferiores son conexiones de rosca macho. Las conexiones superiores a 100 mm están biseladas para soldadura.
2. La potencia del ventilador se refiere a equipos HFL sin serpentín aleteado de descarga (0 Pa de presión estática externa) y en funcionamiento húmedo. Para funcionar frente a una presión estática externa de hasta 125 Pa, consulte a su representante local de BAC para conocer los requisitos de tamaño y de ubicación.
3. El caudal de aire se refiere a equipos HFL sin serpentín aleteado de descarga. Para conocer el caudal de aire de los modelos equipados con serpentín aleteado de descarga, consulte a su representante local de BAC.
4. La altura del equipo es indicativa, para obtener los valores precisos consulte la documentación certificada.
5. Los pesos en funcionamiento y de expedición indicados se refieren a equipos sin accesorios como, por ejemplo, atenuadores de sonido, plenums de descarga, etc. Consulte los documentos certificados de fábrica para conocer los aumentos de peso y la sección más pesada a izar.
6. Los pesos indicados para la disposición con válvula de 3 vías son los pesos máximos.

Last update: 01/09/2024

Atenuación sonora HS





1. Acceso; 2. Serpentin aleteado de descarga; 3. Atenuador de descarga; 4. Atenuador de aspiración HS; 5. Atenuador de aspiración HD; 6. Disposición de la válvula de tres vías.



| Modelo | Peso del atenuador de sonido sin plenum (kg) | | | Peso del atenuador de sonido con plenum (kg) | | |
|------------|--|----------|-------|--|----------|-------|
| | Aspiración | Descarga | Total | Aspiración | Descarga | Total |
| HFL 361-L | 515 | 255 | 770 | 515 | 295 | 810 |
| HFL 361-M | 515 | 255 | 770 | 515 | 295 | 810 |
| HFL 362-M | 515 | 255 | 770 | 515 | 295 | 810 |
| HFL 363-K | 515 | 255 | 770 | 515 | 295 | 810 |
| HFL 363-M | 515 | 255 | 770 | 515 | 295 | 810 |
| HFL 364-M | 515 | 255 | 770 | 515 | 295 | 810 |
| HFL 481-M | 515 | 315 | 830 | 515 | 365 | 880 |
| HFL 482-L | 515 | 315 | 830 | 515 | 365 | 880 |
| HFL 483-L | 515 | 315 | 830 | 515 | 365 | 880 |
| HFL 483-M | 515 | 315 | 830 | 515 | 365 | 880 |
| HFL 484-M | 515 | 315 | 830 | 515 | 365 | 880 |
| HFL 721-L | 790 | 420 | 1210 | 790 | 465 | 1255 |
| HFL 721-M | 790 | 420 | 1210 | 790 | 465 | 1255 |
| HFL 721-O | 790 | 420 | 1210 | 790 | 465 | 1255 |
| HFL 722-N | 790 | 420 | 1210 | 790 | 465 | 1255 |
| HFL 722-O | 790 | 420 | 1210 | 790 | 465 | 1255 |
| HFL 723-L | 790 | 420 | 1210 | 790 | 465 | 1255 |
| HFL 723-O | 790 | 420 | 1210 | 790 | 465 | 1255 |
| HFL 724-O | 790 | 420 | 1210 | 790 | 465 | 1255 |
| HFL 961-P | 790 | 510 | 1300 | 790 | 565 | 1355 |
| HFL 962-N | 790 | 510 | 1300 | 790 | 565 | 1355 |
| HFL 962-O | 790 | 510 | 1300 | 790 | 565 | 1355 |
| HFL 962-P | 790 | 510 | 1300 | 790 | 565 | 1355 |
| HFL 963-O | 790 | 510 | 1300 | 790 | 565 | 1355 |
| HFL 963-P | 790 | 510 | 1300 | 790 | 565 | 1355 |
| HFL 964-O | 790 | 510 | 1300 | 790 | 565 | 1355 |
| HFL 964-P | 790 | 510 | 1300 | 790 | 565 | 1355 |
| HFL 1081-O | 1065 | 590 | 1655 | 1065 | 650 | 1715 |
| HFL 1081-P | 1065 | 590 | 1655 | 1065 | 650 | 1715 |
| HFL 1082-O | 1065 | 590 | 1655 | 1065 | 650 | 1715 |
| HFL 1082-P | 1065 | 590 | 1655 | 1065 | 650 | 1715 |
| HFL 1083-O | 1065 | 590 | 1655 | 1065 | 650 | 1715 |
| HFL 1083-P | 1065 | 590 | 1655 | 1065 | 650 | 1715 |
| HFL 1084-O | 1065 | 590 | 1655 | 1065 | 650 | 1715 |
| HFL 1084-P | 1065 | 590 | 1655 | 1065 | 650 | 1715 |
| HFL 1084-Q | 1065 | 590 | 1655 | 1065 | 650 | 1715 |
| HFL 1441-Q | 1065 | 715 | 1780 | 1065 | 785 | 1850 |
| HFL 1442-O | 1065 | 715 | 1780 | 1065 | 785 | 1850 |
| HFL 1442-P | 1065 | 715 | 1780 | 1065 | 785 | 1850 |
| HFL 1443-O | 1065 | 715 | 1780 | 1065 | 785 | 1850 |
| HFL 1443-P | 1065 | 715 | 1780 | 1065 | 785 | 1850 |
| HFL 1443-Q | 1065 | 715 | 1780 | 1065 | 785 | 1850 |
| HFL 1444-O | 1065 | 715 | 1780 | 1065 | 785 | 1850 |
| HFL 1444-P | 1065 | 715 | 1780 | 1065 | 785 | 1850 |
| HFL 1444-Q | 1065 | 715 | 1780 | 1065 | 785 | 1850 |
| HFL 1501-L | 1580 | 840 | 2420 | 1580 | 930 | 2510 |
| HFL 1501-M | 1580 | 840 | 2420 | 1580 | 930 | 2510 |
| HFL 1501-O | 1580 | 840 | 2420 | 1580 | 930 | 2510 |
| HFL 1502-N | 1580 | 840 | 2420 | 1580 | 930 | 2510 |
| HFL 1502-O | 1580 | 840 | 2420 | 1580 | 930 | 2510 |
| HFL 1503-L | 1580 | 840 | 2420 | 1580 | 930 | 2510 |
| HFL 1503-O | 1580 | 840 | 2420 | 1580 | 930 | 2510 |
| HFL 1504-O | 1580 | 840 | 2420 | 1580 | 930 | 2510 |
| HFL 1921-P | 1580 | 1020 | 2600 | 1580 | 1130 | 2710 |
| HFL 1922-N | 1580 | 1020 | 2600 | 1580 | 1130 | 2710 |
| HFL 1922-O | 1580 | 1020 | 2600 | 1580 | 1130 | 2710 |



| | | | | | | |
|------------|------|------|------|------|------|------|
| HFL 1922-P | 1580 | 1020 | 2600 | 1580 | 1130 | 2710 |
| HFL 1923-O | 1580 | 1020 | 2600 | 1580 | 1130 | 2710 |
| HFL 1923-P | 1580 | 1020 | 2600 | 1580 | 1130 | 2710 |
| HFL 1924-P | 1580 | 1020 | 2600 | 1580 | 1130 | 2710 |
| HFL 2161-O | 2130 | 1180 | 3310 | 2130 | 1300 | 3430 |
| HFL 2161-P | 2130 | 1180 | 3310 | 2130 | 1300 | 3430 |
| HFL 2162-O | 2130 | 1180 | 3310 | 2130 | 1300 | 3430 |
| HFL 2162-P | 2130 | 1180 | 3310 | 2130 | 1300 | 3430 |
| HFL 2163-O | 2130 | 1180 | 3310 | 2130 | 1300 | 3430 |
| HFL 2163-P | 2130 | 1180 | 3310 | 2130 | 1300 | 3430 |
| HFL 2164-O | 2130 | 1180 | 3310 | 2130 | 1300 | 3430 |
| HFL 2164-P | 2130 | 1180 | 3310 | 2130 | 1300 | 3430 |
| HFL 2164-Q | 2130 | 1180 | 3310 | 2130 | 1300 | 3430 |
| HFL 2881-Q | 2130 | 1430 | 3560 | 2130 | 1570 | 3700 |
| HFL 2882-O | 2130 | 1430 | 3560 | 2130 | 1570 | 3700 |
| HFL 2882-P | 2130 | 1430 | 3560 | 2130 | 1570 | 3700 |
| HFL 2883-O | 2130 | 1430 | 3560 | 2130 | 1570 | 3700 |
| HFL 2883-P | 2130 | 1430 | 3560 | 2130 | 1570 | 3700 |
| HFL 2883-Q | 2130 | 1430 | 3560 | 2130 | 1570 | 3700 |
| HFL 2884-P | 2130 | 1430 | 3560 | 2130 | 1570 | 3700 |
| HFL 2884-Q | 2130 | 1430 | 3560 | 2130 | 1570 | 3700 |