

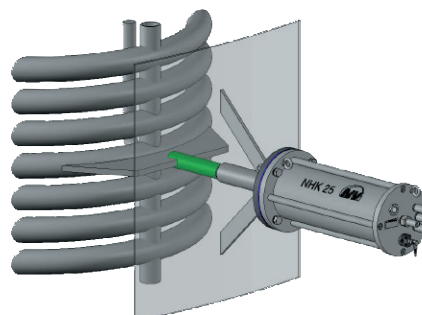
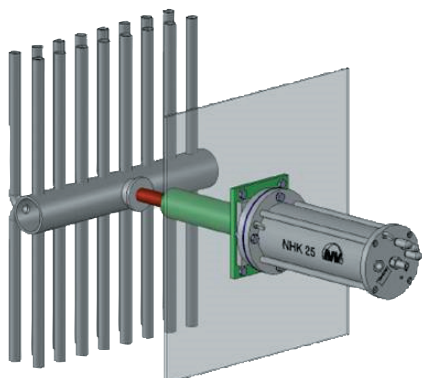


28

Odbijak wysokiej częstotliwości Netter Seria NHK



- Wibracje liniowe z udarem i/lub bez
- Częstotliwość udarów od 30 Hz do 50 Hz
- Większa efektywność dzięki udarom
- Temperatura pracy od 5°C do 160°C
- Zwarta, zamknięta konstrukcja

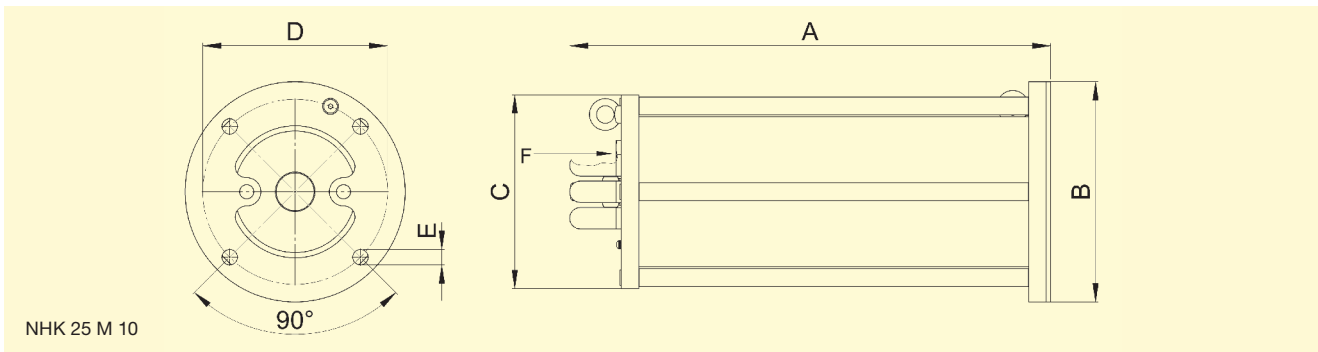


NHK 25 M 10



Odbijak wysokiej częstotliwości Netter Seria NHK

Typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]
NHK 25 M 10	547	250	220	210	Ø 17	G1/2



Czyszczenie wymienników ciepła (po prawej stronie NHK z osłonami dźwiękochłonnymi)

Zastosowanie

Odbijaki wysokiej częstotliwości typu NHK ze względu na generowane drgania ukierunkowane liniowo przeznaczone są przede wszystkim do usuwania materiału przylegającego do ścian zbiorników. Są one szczególnie skuteczne przy czyszczeniu rur wymienników ciepła oraz przy opróżnianiu form odlewniczych.

Budowa i zasada działania

Odbijaki wysokiej częstotliwości typu NHK generują vibrację liniową oraz udary o częstotliwości do 50 uderzeń na sekundę.

Podczas gdy odbijaki pneumatyczne generują pojedyncze udary o stosunkowo dużej energii, odbijaki wysokiej częstotliwości powodują podobny efekt poprzez serie uderzeń o znacznie mniejszej energii. Stosunkowo mała energia doprowadzana na każdy udar oszczędza objany element i zwiększa jego żywotność.

Dzięki wysokiej częstotliwości odbijaki typu NHK charakteryzują się większą efektywnością. Częstotliwość można płynnie dopasować do potrzeb poprzez regulację ciśnienia czynnika zasilającego.

Do uruchomienia odbijaka niezbędny jest zawór (nie wchodzi w zakres dostawy).

Opcjonalnie dostępne są również osłony dźwiękochłonne obniżające poziom hałasu.

Dopuszczalne warunki eksploatacji

Czynnik roboczy:

Sprężone powietrze lub azot (filtr $\leq 5 \mu\text{m}$),
Zalecane smarowanie.

Ciśnienie robocze:

Od 2 do 6 bar

Temperatura otoczenia:

Od 5°C do 60°C
Wersja HT do 160°C

Dostępna jest wersja specjalna zasilana powietrzem suchym, wymrażanym.

Firma **NetterVibration** oferuje także osprzęt niezbędny do montażu, instalacji i sterowania wibratorów i odbijaków.

Netter oferuje rozwiązania. Skontaktuj się z naszymi doświadczonymi doradcami.

NetterVibration Polska Sp. z o.o.

Al. W. Korfantego 195 / 17
40-153 Katowice
Tel. +48 32 2050947
Fax +48 32 2051572

www.NetterVibration.pl
info@NetterVibration.pl

NetterVibration
Fritz-Ullmann-Str. 9
55252 Mainz-Kastel
Tel. +49 6134 2901-0
Fax +49 6134 2901-33

www.NetterVibration.com
info@NetterVibration.com