

**INSTYTUT HIGIENY POWIETRZA**

Powietrze i woda: projektowanie, analizy, koncepcje modernizacji

**ILH BERLIN**

**CERTYFIKAT**  
badania zgodności higienicznej

<b>Badana seria urządzeń</b>	Kanał wentylacyjny prostokątny – kolano patrz załącznik 1												
<b>Zlecniodawca/producent</b>	Karpol Sp. z o.o., Al. Wojska Polskiego 66, 64-920 Piła, Polska												
<b>Data/miejsce badania</b>	24.06.2013, Instytut Higieny Powietrza, Kurfürstenstraße 131, 10785 Berlin, Niemcy												
<b>Inżynier badający</b>	Dipl. Ing. (FH) Jacob Kornack												
<b>Kryteria badania</b>	W ramach badania zgodności higienicznej sprawdzono istotne wymogi* zawarte w normach zaznaczonych znakiem „√”: <table><thead><tr><th>Ogólna technika wentylacyjna</th><th>Szpitalne</th></tr></thead><tbody><tr><td>VDI 6022, Blatt 1 (04/2006) [√]</td><td>DIN 1946-4 (12/2088) [√]</td></tr><tr><td>SWKI VA104-01 (04/2006) [√]</td><td>SWKI 99-3 (03/2004) [√]</td></tr><tr><td>VDI 3803 (02/2010) [√]</td><td>ÖNORM H 6020 (02/2007) [√]</td></tr><tr><td>ÖNORM H 6021 (09/2003) [√]</td><td></td></tr><tr><td>DIN EN 13779 (09/2007) [√]</td><td></td></tr></tbody></table>	Ogólna technika wentylacyjna	Szpitalne	VDI 6022, Blatt 1 (04/2006) [√]	DIN 1946-4 (12/2088) [√]	SWKI VA104-01 (04/2006) [√]	SWKI 99-3 (03/2004) [√]	VDI 3803 (02/2010) [√]	ÖNORM H 6020 (02/2007) [√]	ÖNORM H 6021 (09/2003) [√]		DIN EN 13779 (09/2007) [√]	
Ogólna technika wentylacyjna	Szpitalne												
VDI 6022, Blatt 1 (04/2006) [√]	DIN 1946-4 (12/2088) [√]												
SWKI VA104-01 (04/2006) [√]	SWKI 99-3 (03/2004) [√]												
VDI 3803 (02/2010) [√]	ÖNORM H 6020 (02/2007) [√]												
ÖNORM H 6021 (09/2003) [√]													
DIN EN 13779 (09/2007) [√]													
<b>Wynik badania</b>	Zgodność badanego urządzenia z istotnymi wymogami higienicznymi w/w norm zostaje potwierdzona.												
<b>Okres obowiązywania</b>	5 lat, 08.2013 – 08.2018												
<b>Nr rejestru</b>	HKP 06/13-02												

[podpis]  
J. Kornack

[pieczęć] Instytut Higieny Powietrza, badanie zgodności higienicznej, do 08/2018, HKP 06/13-02

Dipl.-Ing. (FH) J. Kornack

\* Normy lub wymogi zawarte w normach, na które powołują się normy użyte do badania zgodności, nie były uwzględniane. Badanie zgodności higienicznej nie zawiera badań toksykologicznych oraz oceny materiałów zastosowanych w badanej serii.

Niniejszy certyfikat wraz załącznikami może być kopiowany, rozpowszechniany i/lub udostępniany tylko w całości. Kopiowanie, rozpowszechnianie i/lub udostępnianie bez załączników lub we fragmentach lub w innej niepełnej formie wymaga zgody Instytutu Higieny Powietrza (ILH) Berlin. Wszelkie prawa, w szczególności prawa autorskie i ochrony usług, są zastrzeżone.

**Załącznik 1** do certyfikatu badania zgodności higienicznej  
Numer rejestrowy HKP 06/13-02

**ILH BERLIN**

**Załącznik 1 Badana seria urządzeń**

W celu przeprowadzenia badania zgodności higienicznej przez Instytut Higieny Powietrza w Berlinie zleceniodawca dostarczył model (kanał wentylacyjny o przekroju prostokątnym – kolano). Poniżej znajduje się opis modelu (patrz również zdjęcie 1):

Nazwa modelu:	Kanał wentylacyjny o przekroju prostokątnym – kolano
Kąt:	90°
Rok produkcji:	2013
Rama:	nałożona, spawana punktowo
Stan produktu:	czyszczony po wyprodukowaniu, otwór zamknięty folią klejącą, gotowy do wysyłki
Wymiary (wewnątrz wys. x szer):	200 mm x 200 mm
Materiał kanał:	blacha stalowa ocynkowana i pokryta
Materiał rama:	blacha stalowa ocynkowana i pokryta
Prowadnice:	nie
Usztywnienia:	nie



Fot. 1 Badany model