



UWAGI DO STOSOWANEGO OKAPU - POWIETRZE Z OKAPU KIEROWANE NA CENTRALĘ WENTYLACYJNĄ

- Okap wywiewno-nawiewny z wiązką wychwytną
- Dwa stopnie filtracji - filtry cykliczono-cylindryczne (możliwość mycia w zmywarce) oraz siatkowe
- Sprawność filtracji tłuszczu >90% (przy średniej wielkości cząstki tłuszczowej 6 µm).
- Stalę opory przepływu powietrza 60-100 Pa
- Nawiewniki wyporowe z obrotowymi dyszami i przepustnicami tłumiącymi akustycznie
- Oświetlenie zintegrowane
- Króćce do pomiaru ciśnienia
- Brak ścianek działowych w okapie
- Wykonanie ze stali nierdzewnej AISI 304
- Ogólna sprawność okapu >95%

LEGENDA - OZNACZENIA RYSUNKOWE

- układ NW-1 - PRZEDSZKOLE - nawiew
- układ NW-1 - PRZEDSZKOLE - wywiew
- układ NW-2 - KUCHNIA - nawiew
- układ NW-2 - KUCHNIA - wywiew
- układy W-1-5 - TOALETY - wywiew
- kanal wentylacyjny o przekroju prostokątnym
- kanal wentylacyjny o przekroju okrągłym - "spiro"
- kanal wentylacyjny o przekroju okrągłym - "flex"
- przepustnica regulacyjna
- kłapa przeciwpowozarowa z silownikiem - sterowanie z systemu SSP
- odsadzka kanału wentylacyjnego
- kratka/podcięcie w drzwiach
- rewizja na kanale wentylacyjnym (jako rewizje wykorzystywać także zasłepki na końcach ciągów wentylacyjnych)
- pión instalacyjny wentylacji mechanicznej (numer pionu / średnica pionu)
- ZN/ZW zawór nawiewny/wywiewny
- KN/KW kratka nawiewna/wywiewna
- AN/AW anemostat nawiewny/wywiewny
- SK skrzynka rozprężna
- PR przepustnica regulacyjna
- PRS+S przepustnica regulacyjna, szczelna + silownik ON/OFF
- RSW regulator stałego wydatku

Przedsiębiorstwo Ekologiczne "MARKO"											
Marek Mastowski											
projektował	mgr inż. Łukasz Modliński	uprawnienia	LOD/2038/POIS/13	branza	inst. sanitarna	data	07.2019	podpis		skala	1:100
opracował	mgr inż. Paweł Płaza										
temat	PROJEKT PRZEDSZKOLA 8-ODDZIAŁOWEGO									stadium	Projekt wykonawczy
inwestor	GMINA SUSZEC 43-267 SUSZEC ul. LIPOWA 1									nr rys.	ISW-121
obiekt	PRZEDSZKOLE										
adres	SUSZEC, ul. Szkolna działka nr 3885/420, 3883/420, 2188/412, 2072/420, AM-5, obręb Suszecz										
tytuł rysunku	INSTALACJE WENTYLACJI MECHANICZNEJ. RZUT PARTERU										