

MODUŁY PUNKTÓW POBORU GAZÓW MEDYCZNYCH I PRÓŻNI

(pełna nazwa wyrobu medycznego zgodna z certyfikatem)

TABLICA POBORU GAZÓW MEDYCZNYCH TPG-x

(pełna nazwa handlowa wyrobu)

krótka charakterystyka wyrobu:

Tablica poboru gazów medycznych TPG-x umożliwi instalowanie na ścianie max ośmiu położonych w pobliżu siebie punktów poboru gazów medycznych, punktu odciągu gazów anestetycznych, napędu narzędzi chirurgicznych oraz punktu poboru próżni, zamontowanych na płycie czołowej. Tablice TPG-x stanowią element wyposażenia instalacji gazów medycznych w obiektach służby zdrowia tj.: w salach operacyjnych, salach intensywnej opieki medycznej, wszędzie tam gdzie istnieje potrzeba jednoczesnego korzystania z wielu różnych gazów medycznych.

Tablica TPG-x może być wyposażana w zależności od konfiguracji (*określonej przez Klienta*) w punkty poboru do: tlenu **PPO**, powietrza **PPA**, do podtlenku azotu **PPN**, do dwutlenku węgla **PPC**, próżni **PPV**, powietrza do napędu narzędzi chirurgicznych **AIR-800** oraz do odciągu gazów anestetycznych **AGSS**.

Tablice poboru gazów medycznych TPG-x przeznaczone są do montażu:

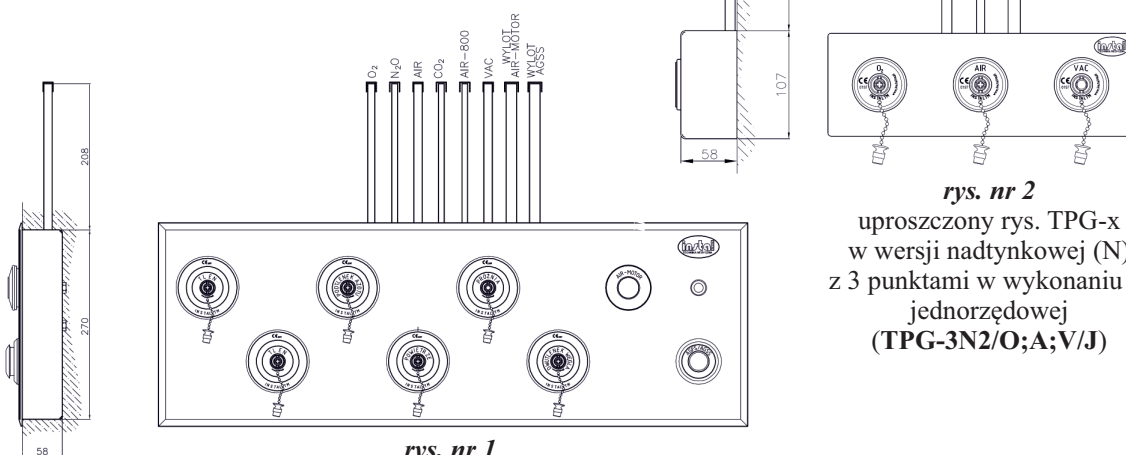
- nadtynkowego (N), oraz
- podtynkowego (P),

w wykonaniu z punktami poboru gazów medycznych w wersji:

- z puszkopierścieniem (N1) i (P1), oraz
- z wyzwalaczem (N2).

Tablice poboru gazów medycznych TPG-x są zgodne z wymaganiami Dyrektywy Medycznej 93/42/EEC. Uzyskały one Certyfikat EC Jednostki Notyfikowanej TÜV Rheinland LGA Products GmbH (Nr 0197) i oznakowane są znakiem zgodności CE.

Przykładowe wykonania TPG-x:



rys. nr 1

uproszczony rys. TPG-x w wersji podtynkowej (P)
z 8 punktami w wykonaniu 1, dwurzędowej
(TPG-8P1/O;N;A;C;A8;V;ODC/D)

rys. nr 2

uproszczony rys. TPG-x
w wersji nadtynkowej (N)
z 3 punktami w wykonaniu 2,
jedorzędowej
(TPG-3N2/O;A;V/J)

DANE TECHNICZNE

Tabela 1

wymagania /rodzaj/	parametry /własności/	wielkość			
punkty poboru gazów medycznych do: O₂, N₂O, AIR, CO₂ (system AGA) wyk.1 / wyk.2	ciśnienie robocze	500 kPa ±10%			
	podłączenie średnica rury	Ø8÷15x1 mm			
	przepustowość	zgodne z PN-EN ISO 9170-1, oraz PN-EN ISO 7396-1			
punkt poboru do próżni: VAC (system AGA) wyk.1 / wyk.2	ciśnienie absolutne	≤ 60 kPa			
	podłączenie średnica rury	Ø12÷15x1 mm			
	przepustowość	zgodne z PN-EN ISO 9170-1, oraz PN-EN ISO 7396-1			
punkt napędu narzędzi chirurgicznych AIR-800	ciśnienie robocze	800 kPa ±10%			
	podłączenie średnica rury	Ø _{wej.} 8x1 mm Ø _{wyj.} 15x1 mm			
	przepustowość	zgodne z DIN 13260-3 oraz PN-EN ISO 7396-1			
punkt odciągu gazów anestetycznych AGSS	natężenie przepływu przez każdy punkt poboru typu 1L; 1H; 2	zgodne z PN-EN ISO 7396-2			
	podłączenie średnica rury	Ø _{wej.} 8x1 mm Ø _{wyj.} 15x1 mm			
	przepustowość	zgodne z PN-EN ISO 9170-2, oraz PN-EN ISO 7396-2			
wymiary	rodzaj TPG-x	Orientacyjne wymiary zewnętrzne TPG-x dla wykonania nadtylnkowego (N) i podtylnkowego (P)	J (jednorzędowa)	D (dwurzędowa)	<i>masa [kg]</i>
	Szer. x Wys. x Gł.				
	TPG-1N(1P)	[S]x[W]x[G]	107x107x58	-	~1,0
	TPG-2N(2P)		207x107x58	-	~2,0
	TPG-3N(3P)		307x107x58	-	~3,0
	TPG-4N(4P)		407x107x58	420x270x58	~4,0 ~5,0
	TPG-5N(5P)		507x107x58	520x270x58	~5,0 ~6,0
	TPG-6N(6P)		-	620x270x58	~6,0
	TPG-7N(7P)		-	720x270x58	~7,0
TPG-8N(8P)	-		820x270x58	~8,0	
pozycja pracy	-	pionowa			
rodzaj pracy	-	ciągła			
temp. pracy	zakres	+5÷40 °C			
obsługa	-	ręczna			

Zapraszamy do zapoznania się z pełną ofertą wyrobów i usług naszej firmy na stronie internetowej.

INSTAL Technika Medyczna Sp. z o.o.
ul. Mikołaja Reja 12, 35-211 Rzeszów
tel./fax.: 17 85 07 896
biuro@instal.m.pl; www.instal.m.pl