

Wykaz zasadniczych charakterystyk do Certyfikatu Stałości Właściwości Użytkowych 1396-CPR-0197

KLAPA DYMOWA GULAJSKI PS na podstawie prostoskośnej					Powierzchnia czynna oddymiania A _a		możliwość wykonania wg rodzaju napędów		Klasa SL		natężenie prądu siłownika 24V	masa naboju siłownika CO ₂
					Wysokość podstawy H (mm)							
Wymiary klapy = wymiary otworu w konstrukcji		Światło klapy u góry podstawy		Pow. geom. A _v	350	500	24V	CO ₂	24V	CO ₂	A	g
A (mm)	B (mm)	A - 100 (mm)	B - 100 (mm)	m ²	m ²	m ²						
900	900	800	800	0,810	0,527	0,527	TAK	TAK	SL550	SL550	1,6	20
900	1000	800	900	0,900	0,594	0,594	TAK	TAK	SL550	SL550	2,0	20
900	1100	800	1000	0,990	0,653	0,653	TAK	TAK	SL550	SL550	2,0	20
900	1200	800	1100	1,080	0,724	0,724	TAK	TAK	SL550	SL550	2,0	20
900	1300	800	1200	1,170	0,784	0,784	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
900	1400	800	1300	1,260	0,844	0,857	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
900	1500	800	1400	1,350	0,905	0,918	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
900	1600	800	1500	1,440	0,979	0,979	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
900	1700	800	1600	1,530	1,040	1,056	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
900	1800	800	1700	1,620	1,102	1,118	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
900	1900	800	1800	1,710	1,163	1,180	TAK	TAK	SL250	SL550	2,0	20
900	2000	800	1900	1,800	1,224	1,242	TAK	TAK	SL250	SL550	2,0	20
900	2100	800	2000	1,890	1,285	1,304	TAK	TAK	SL250	SL550	2,0	20
900	2200	800	2100	1,980	1,346	1,386	TAK	TAK	SL250	SL550	2,0	20
900	2300	800	2200	2,070	1,408	1,449	TAK	TAK	SL250	SL550	2,6	20
900	2400	800	2300	2,160	1,469	1,512	TAK	TAK	SL250	SL550	2,6	20
900	2500	800	2400	2,250	1,530	1,575	TAK	TAK	SL250	SL550	2,6	20
900	2600	800	2500	2,340	1,591	1,638	TAK	TAK	SL250	SL550	2,6	20
900	2700	800	2600	2,430	1,652	1,701	TAK	TAK	SL250	SL550	2,6	20
900	2800	800	2700	2,520	1,714	1,764	TAK	TAK	SL250	SL550	2,6	20
900	2900	800	2800	2,610	1,801	1,827	TAK	TAK	SL250	SL550	2,6	20
1000	1000	900	900	1,000	0,670	0,670	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
1000	1100	900	1000	1,100	0,737	0,737	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
1000	1200	900	1100	1,200	0,804	0,816	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
1000	1300	900	1200	1,300	0,884	0,884	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
1000	1400	900	1300	1,400	0,952	0,966	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1000	1500	900	1400	1,500	1,020	1,035	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1000	1600	900	1500	1,600	1,088	1,104	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1000	1700	900	1600	1,700	1,156	1,173	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1000	1800	900	1700	1,800	1,224	1,260	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1000	1900	900	1800	1,900	1,292	1,330	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1000	2000	900	1900	2,000	1,360	1,400	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1000	2100	900	2000	2,100	1,449	1,470	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1000	2200	900	2100	2,200	1,518	1,540	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1000	2300	900	2200	2,300	1,587	1,610	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1000	2400	900	2300	2,400	1,656	1,704	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1000	2500	900	2400	2,500	1,725	1,775	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1000	2600	900	2500	2,600	1,794	1,846	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1000	2700	900	2600	2,700	1,863	1,917	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1000	2800	900	2700	2,800	1,932	1,988	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1000	2900	900	2800	2,900	2,001	2,059	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1100	1100	1000	1000	1,210	0,811	0,823	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1100	1200	1000	1100	1,320	0,898	0,898	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1100	1300	1000	1200	1,430	0,972	0,987	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1100	1400	1000	1300	1,540	1,047	1,063	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1100	1500	1000	1400	1,650	1,122	1,155	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1100	1600	1000	1500	1,760	1,197	1,232	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1100	1700	1000	1600	1,870	1,272	1,309	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1100	1800	1000	1700	1,980	1,366	1,386	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1100	1900	1000	1800	2,090	1,442	1,463	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1100	2000	1000	1900	2,200	1,518	1,562	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1100	2100	1000	2000	2,310	1,594	1,640	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1100	2200	1000	2100	2,420	1,670	1,718	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1100	2300	1000	2200	2,530	1,746	1,796	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1100	2400	1000	2300	2,640	1,822	1,874	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1100	2500	1000	2400	2,750	1,898	1,953	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1100	2600	1000	2500	2,860	1,973	2,031	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1100	2700	1000	2600	2,970	2,049	2,138	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1100	2800	1000	2700	3,080	2,125	2,218	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1100	2900	1000	2800	3,190	2,201	2,297	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1200	1200	1100	1100	1,440	0,979	0,994	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20

KLAPA DYMOWA GULAJSKI PS na podstawie prostokątnej					Powierzchnia czynna oddymiania A _a		możliwość wykonania wg rodzaju napędów		Klasa SL		natężenie prądu siłownika 24V	masa naboju siłownika CO ₂
					Wysokość podstawy H (mm)							
Wymiary klapy = wymiary otworu w konstrukcji		Światło klapy u góry podstawy		Pow. geom. A _v	350	500						
A (mm)	B (mm)	A - 100 (mm)	B - 100 (mm)	m ²	m ²	m ²	24V	CO ₂	24V	CO ₂	A	g
1200	1300	1100	1200	1,560	1,061	1,076	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1200	1400	1100	1300	1,680	1,142	1,176	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1200	1500	1100	1400	1,800	1,224	1,260	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1200	1600	1100	1500	1,920	1,325	1,344	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1200	1700	1100	1600	2,040	1,408	1,448	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1200	1800	1100	1700	2,160	1,490	1,534	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1200	1900	1100	1800	2,280	1,573	1,619	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1200	2000	1100	1900	2,400	1,656	1,704	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1200	2100	1100	2000	2,520	1,739	1,789	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1200	2200	1100	2100	2,640	1,822	1,901	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1200	2300	1100	2200	2,760	1,904	1,987	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	24
1200	2400	1100	2300	2,880	1,987	2,074	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1200	2500	1100	2400	3,000	2,070	2,160	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1200	2600	1100	2500	3,120	2,153	2,246	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1200	2700	1100	2600	3,240	2,236	2,333	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1200	2800	1100	2700	3,360	2,318	2,419	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	38
1200	2900	1100	2800	3,480	2,436	2,506	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	38
1300	1300	1200	1200	1,690	1,149	1,183	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1300	1400	1200	1300	1,820	1,256	1,274	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1300	1500	1200	1400	1,950	1,346	1,385	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1300	1600	1200	1500	2,080	1,435	1,477	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1300	1700	1200	1600	2,210	1,525	1,569	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1300	1800	1200	1700	2,340	1,615	1,661	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1300	1900	1200	1800	2,470	1,704	1,754	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1300	2000	1200	1900	2,600	1,794	1,872	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1300	2100	1200	2000	2,730	1,884	1,966	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1300	2200	1200	2100	2,860	1,973	2,059	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1300	2300	1200	2200	2,990	2,063	2,153	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1300	2400	1200	2300	3,120	2,184	2,246	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	38
1300	2500	1200	2400	3,250	2,275	2,340	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	38
1300	2600	1200	2500	3,380	2,366	2,434	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	38
1300	2700	1200	2600	3,510	2,457	2,562	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	38
1300	2800	1200	2700	3,640	2,548	2,657	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	38
1300	2900	1200	2800	3,770	2,639	2,752	TAK	TAK	SL250	SL250	6,0	24
1400	1400	1300	1300	1,960	1,352	1,392	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1400	1500	1300	1400	2,100	1,449	1,491	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1400	1600	1300	1500	2,240	1,546	1,590	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1400	1700	1300	1600	2,380	1,642	1,690	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1400	1800	1300	1700	2,520	1,739	1,814	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	38
1400	1900	1300	1800	2,660	1,835	1,915	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	38
1400	2000	1300	1900	2,800	1,932	2,016	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1400	2100	1300	2000	2,940	2,058	2,117	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1400	2200	1300	2100	3,080	2,156	2,218	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1400	2300	1300	2200	3,220	2,254	2,351	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1400	2400	1300	2300	3,360	2,352	2,453	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1400	2500	1300	2400	3,500	2,450	2,555	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1400	2600	1300	2500	3,640	2,548	2,657	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1400	2700	1300	2600	3,780	2,646	2,759	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	38
1400	2800	1300	2700	3,920	2,744	2,862	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	38
1400	2900	1300	2800	4,060	2,842	2,964	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	40
1500	1500	1400	1400	2,250	1,553	1,598	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1500	1600	1400	1500	2,400	1,656	1,728	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	38
1500	1700	1400	1600	2,550	1,760	1,836	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1500	1800	1400	1700	2,700	1,863	1,944	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1500	1900	1400	1800	2,850	1,995	2,052	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1500	2000	1400	1900	3,000	2,100	2,160	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1500	2100	1400	2000	3,150	2,205	2,300	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1500	2200	1400	2100	3,300	2,310	2,409	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1500	2300	1400	2200	3,450	2,415	2,519	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1500	2400	1400	2300	3,600	2,520	2,628	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	38
1500	2500	1400	2400	3,750	2,625	2,738	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	40
1500	2600	1400	2500	3,900	2,730	2,847	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	40

KLAPA DYMOWA GULAJSKI PS na podstawie prostoskośnej					Powierzchnia czynna oddymiania A _a		możliwość wykonania wg rodzaju napędów		Klasa SL		natężenie prądu siłownika 24V	masa naboju siłownika CO ₂
					Wysokość podstawy H (mm)							
Wymiary klapy = wymiary otworu w konstrukcji		Światło klapy u góry podstawy		Pow. geom. A _v	350	500			24V	CO ₂	A	g
A (mm)	B (mm)	A - 100 (mm)	B - 100 (mm)	m ²	m ²	m ²	24V	CO ₂	24V	CO ₂	A	g
1500	2700	1400	2600	4,050	2,835	2,957	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1500	2800	1400	2700	4,200	2,940	3,066	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1500	2900	1400	2800	4,350	3,045	3,219	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1600	1600	1500	1500	2,560	1,766	1,843	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1600	1700	1500	1600	2,720	1,877	1,958	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1600	1800	1500	1700	2,880	2,016	2,074	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1600	1900	1500	1800	3,040	2,128	2,219	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1600	2000	1500	1900	3,200	2,240	2,336	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1600	2100	1500	2000	3,360	2,352	2,453	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1600	2200	1500	2100	3,520	2,464	2,570	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	40
1600	2300	1500	2200	3,680	2,576	2,686	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1600	2400	1500	2300	3,840	2,688	2,803	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1600	2500	1500	2400	4,000	2,800	2,920	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1600	2600	1500	2500	4,160	2,912	3,078	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1600	2700	1500	2600	4,320	3,024	3,197	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	55
1600	2800	1500	2700	4,480	3,136	3,315	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	55
1600	2900	1500	2800	4,640	3,248	3,434	TAK	TAK	SL250	SL550	8,0	55
1700	1700	1600	1600	2,890	2,023	2,081	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	38
1700	1800	1600	1700	3,060	2,142	2,234	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	38
1700	1900	1600	1800	3,230	2,261	2,358	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	38
1700	2000	1600	1900	3,400	2,380	2,482	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	38
1700	2100	1600	2000	3,570	2,499	2,606	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	40
1700	2200	1600	2100	3,740	2,618	2,730	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	40
1700	2300	1600	2200	3,910	2,737	2,854	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	55
1700	2400	1600	2300	4,080	2,856	3,019	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	55
1700	2500	1600	2400	4,250	2,975	3,145	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1700	2600	1600	2500	4,420	3,094	3,271	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1700	2700	1600	2600	4,590	3,213	3,397	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1700	2800	1600	2700	4,760	3,332	3,522	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1700	2900	1600	2800	4,930	3,451	3,648	NIE	TAK	-	SL550	-	55
1800	1800	1700	1700	3,240	2,268	2,365	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	38
1800	1900	1700	1800	3,420	2,394	2,497	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	40
1800	2000	1700	1900	3,600	2,520	2,628	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	55
1800	2100	1700	2000	3,780	2,646	2,759	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1800	2200	1700	2100	3,960	2,772	2,930	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1800	2300	1700	2200	4,140	2,898	3,064	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1800	2400	1700	2300	4,320	3,024	3,197	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1800	2500	1700	2400	4,500	3,150	3,330	NIE	TAK	-	SL550	-	55
1800	2600	1700	2500	4,680	3,276	3,463	NIE	TAK	-	SL550	-	55
1800	2700	1700	2600	4,860	3,402	3,596	NIE	TAK	-	SL550	-	55
1800	2800	1700	2700	5,040	3,528	3,730	NIE	TAK	-	SL550	-	75
1800	2900	1700	2800	5,220	3,654	3,863	NIE	TAK	-	SL550	-	75
1900	1900	1800	1800	3,610	2,527	2,635	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1900	2000	1800	1900	3,800	2,660	2,774	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1900	2100	1800	2000	3,990	2,793	2,953	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1900	2200	1800	2100	4,180	2,926	3,093	NIE	TAK	-	SL550	-	55
1900	2300	1800	2200	4,370	3,059	3,234	NIE	TAK	-	SL550	-	55
1900	2400	1800	2300	4,560	3,192	3,374	NIE	TAK	-	SL550	-	55
1900	2500	1800	2400	4,750	3,325	3,515	NIE	TAK	-	SL550	-	75
1900	2600	1800	2500	4,940	3,458	3,656	NIE	TAK	-	SL550	-	75
1900	2700	1800	2600	5,130	3,642	3,796	NIE	TAK	-	SL550	-	75
1900	2800	1800	2700	5,320	3,777	3,937	NIE	TAK	-	SL550	-	75
1900	2900	1800	2800	5,510	3,912	4,133	NIE	TAK	-	SL550	-	75
2000	2000	1900	1900	4,000	2,800	2,960	NIE	TAK	-	SL550	-	55
2000	2100	1900	2000	4,200	2,940	3,108	NIE	TAK	-	SL550	-	55
2000	2200	1900	2100	4,400	3,080	3,256	NIE	TAK	-	SL550	-	55
2000	2300	1900	2200	4,600	3,220	3,404	NIE	TAK	-	SL550	-	75
2100	2100	2000	2000	4,410	3,087	3,263	NIE	TAK	-	SL550	-	75
2100	2200	2000	2100	4,620	3,234	3,419	NIE	TAK	-	SL550	-	75
2100	2300	2000	2200	4,830	3,381	3,574	NIE	TAK	-	SL550	-	75
2200	2200	2100	2100	4,840	3,388	3,582	NIE	TAK	-	SL550	-	75
2200	2300	2100	2200	5,060	3,593	3,744	NIE	TAK	-	SL550	-	75
2300	2300	2200	2200	5,290	3,756	3,968	NIE	TAK	-	SL550	-	75

Wykaz zasadniczych charakterystyk do Certyfikatu Stałości Właściwości Użytkowych 1396-CPR-0197

KLAPA DYMOWA GULAJSKI P na podstawie prostej					Powierzchnia czynna oddymiania A _a		możliwość wykonania wg rodzaju napędów		Klasa SL		natężenie prądu siłownika 24V	masa naboju siłownika CO ₂
					Wysokość podstawy H (mm)							
Wymiary klapy = wymiary otworu w konstrukcji		Światło klapy u góry podstawy		Pow. geom. A _v	350	500	24V	CO ₂	24V	CO ₂	A	g
A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)	m ²	m ²	m ²						
800	800	800	800	0,640	0,429	0,448	TAK	TAK	SL550	SL550	1,6	20
800	900	800	900	0,720	0,482	0,504	TAK	TAK	SL550	SL550	2,0	20
800	1000	800	1000	0,800	0,536	0,560	TAK	TAK	SL550	SL550	2,0	20
800	1100	800	1100	0,880	0,590	0,616	TAK	TAK	SL550	SL550	2,0	20
800	1200	800	1200	0,960	0,643	0,662	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
800	1300	800	1300	1,040	0,697	0,718	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
800	1400	800	1400	1,120	0,750	0,773	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
800	1500	800	1500	1,200	0,804	0,828	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
800	1600	800	1600	1,280	0,858	0,883	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
800	1700	800	1700	1,360	0,911	0,938	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
800	1800	800	1800	1,440	0,965	0,994	TAK	TAK	SL250	SL550	2,0	20
800	1900	800	1900	1,520	1,018	1,049	TAK	TAK	SL250	SL550	2,0	20
800	2000	800	2000	1,600	1,072	1,104	TAK	TAK	SL250	SL550	2,0	20
800	2100	800	2100	1,680	1,126	1,159	TAK	TAK	SL250	SL550	2,0	20
800	2200	800	2200	1,760	1,179	1,214	TAK	TAK	SL250	SL550	2,6	20
800	2300	800	2300	1,840	1,233	1,270	TAK	TAK	SL250	SL550	2,6	20
800	2400	800	2400	1,920	1,286	1,325	TAK	TAK	SL250	SL550	2,6	20
800	2500	800	2500	2,000	1,340	1,380	TAK	TAK	SL250	SL550	2,6	20
800	2600	800	2600	2,080	1,394	1,435	TAK	TAK	SL250	SL550	2,6	20
800	2700	800	2700	2,160	1,447	1,490	TAK	TAK	SL250	SL550	2,6	20
800	2800	800	2800	2,240	1,501	1,546	TAK	TAK	SL250	SL550	2,6	20
900	900	900	900	0,810	0,543	0,567	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
900	1000	900	1000	0,900	0,603	0,621	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
900	1100	900	1100	0,990	0,663	0,683	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
900	1200	900	1200	1,080	0,724	0,745	TAK	TAK	SL550	SL550	2,6	20
900	1300	900	1300	1,170	0,784	0,807	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
900	1400	900	1400	1,260	0,844	0,869	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
900	1500	900	1500	1,350	0,905	0,932	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
900	1600	900	1600	1,440	0,965	0,994	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
900	1700	900	1700	1,530	1,025	1,056	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
900	1800	900	1800	1,620	1,085	1,118	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
900	1900	900	1900	1,710	1,146	1,180	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
900	2000	900	2000	1,800	1,206	1,242	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
900	2100	900	2100	1,890	1,266	1,304	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
900	2200	900	2200	1,980	1,327	1,366	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
900	2300	900	2300	2,070	1,387	1,428	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
900	2400	900	2400	2,160	1,447	1,490	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
900	2500	900	2500	2,250	1,508	1,553	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
900	2600	900	2600	2,340	1,568	1,615	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
900	2700	900	2700	2,430	1,628	1,677	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
900	2800	900	2800	2,520	1,688	1,739	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1000	1000	1000	1000	1,000	0,670	0,690	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1000	1100	1000	1100	1,100	0,737	0,759	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1000	1200	1000	1200	1,200	0,804	0,828	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1000	1300	1000	1300	1,300	0,871	0,897	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1000	1400	1000	1400	1,400	0,938	0,966	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1000	1500	1000	1500	1,500	1,005	1,035	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1000	1600	1000	1600	1,600	1,072	1,104	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1000	1700	1000	1700	1,700	1,139	1,173	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1000	1800	1000	1800	1,800	1,206	1,242	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1000	1900	1000	1900	1,900	1,273	1,311	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1000	2000	1000	2000	2,000	1,340	1,380	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1000	2100	1000	2100	2,100	1,407	1,449	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1000	2200	1000	2200	2,200	1,474	1,518	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1000	2300	1000	2300	2,300	1,541	1,587	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1000	2400	1000	2400	2,400	1,608	1,656	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1000	2500	1000	2500	2,500	1,675	1,725	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1000	2600	1000	2600	2,600	1,742	1,794	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1000	2700	1000	2700	2,700	1,809	1,863	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1000	2800	1000	2800	2,800	1,876	1,932	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1100	1100	1100	1100	1,210	0,811	0,835	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20

KLAPA DYMOWA GULAJSKI P na podstawie prostej					Powierzchnia czynna oddymiania A _a		możliwość wykonania wg rodzaju napędów		Klasa SL		natężenie prądu siłownika 24V	masa naboju siłownika CO ₂
					Wysokość podstawy H (mm)							
Wymiary klapy = wymiary otworu w konstrukcji		Światło klapy u góry podstawy		Pow. geom. A _v	350	500	24V	CO ₂	24V	CO ₂	A	g
A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)	m ²	m ²	m ²						
1100	1200	1100	1200	1,320	0,884	0,911	TAK	TAK	SL550	SL550	4,0	20
1100	1300	1100	1300	1,430	0,958	0,987	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1100	1400	1100	1400	1,540	1,032	1,063	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1100	1500	1100	1500	1,650	1,106	1,139	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1100	1600	1100	1600	1,760	1,179	1,214	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1100	1700	1100	1700	1,870	1,253	1,290	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1100	1800	1100	1800	1,980	1,327	1,366	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1100	1900	1100	1900	2,090	1,400	1,442	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1100	2000	1100	2000	2,200	1,474	1,518	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1100	2100	1100	2100	2,310	1,548	1,594	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1100	2200	1100	2200	2,420	1,621	1,670	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	24
1100	2300	1100	2300	2,530	1,695	1,720	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1100	2400	1100	2400	2,640	1,769	1,795	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1100	2500	1100	2500	2,750	1,815	1,870	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1100	2600	1100	2600	2,860	1,888	1,945	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1100	2700	1100	2700	2,970	1,960	2,020	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	38
1100	2800	1100	2800	3,080	2,033	2,094	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	38
1200	1200	1200	1200	1,440	0,965	0,994	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1200	1300	1200	1300	1,560	1,045	1,076	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1200	1400	1200	1400	1,680	1,126	1,159	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1200	1500	1200	1500	1,800	1,206	1,242	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1200	1600	1200	1600	1,920	1,286	1,325	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1200	1700	1200	1700	2,040	1,367	1,408	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1200	1800	1200	1800	2,160	1,447	1,490	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1200	1900	1200	1900	2,280	1,528	1,573	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1200	2000	1200	2000	2,400	1,608	1,632	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1200	2100	1200	2100	2,520	1,663	1,714	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1200	2200	1200	2200	2,640	1,742	1,795	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1200	2300	1200	2300	2,760	1,822	1,877	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	38
1200	2400	1200	2400	2,880	1,901	1,958	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	38
1200	2500	1200	2500	3,000	1,980	2,040	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	38
1200	2600	1200	2600	3,120	2,059	2,122	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	38
1200	2700	1200	2700	3,240	2,138	2,203	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	38
1200	2800	1200	2800	3,360	2,218	2,285	TAK	TAK	SL250	SL250	6,0	24
1300	1300	1300	1300	1,690	1,132	1,166	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	20
1300	1400	1300	1400	1,820	1,219	1,256	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1300	1500	1300	1500	1,950	1,307	1,346	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1300	1600	1300	1600	2,080	1,394	1,435	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1300	1700	1300	1700	2,210	1,481	1,525	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	38
1300	1800	1300	1800	2,340	1,568	1,591	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	38
1300	1900	1300	1900	2,470	1,630	1,680	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1300	2000	1300	2000	2,600	1,716	1,768	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1300	2100	1300	2100	2,730	1,802	1,856	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1300	2200	1300	2200	2,860	1,888	1,945	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1300	2300	1300	2300	2,990	1,973	2,033	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1300	2400	1300	2400	3,120	2,059	2,122	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1300	2500	1300	2500	3,250	2,145	2,210	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1300	2600	1300	2600	3,380	2,231	2,298	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	38
1300	2700	1300	2700	3,510	2,317	2,387	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	38
1300	2800	1300	2800	3,640	2,402	2,475	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	40
1400	1400	1400	1400	1,960	1,313	1,352	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	24
1400	1500	1400	1500	2,100	1,407	1,449	TAK	TAK	SL550	SL550	6,0	38
1400	1600	1400	1600	2,240	1,501	1,523	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1400	1700	1400	1700	2,380	1,571	1,618	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1400	1800	1400	1800	2,520	1,663	1,714	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1400	1900	1400	1900	2,660	1,756	1,809	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1400	2000	1400	2000	2,800	1,848	1,904	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1400	2100	1400	2100	2,940	1,940	1,999	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1400	2200	1400	2200	3,080	2,033	2,094	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1400	2300	1400	2300	3,220	2,125	2,190	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	38
1400	2400	1400	2400	3,360	2,218	2,285	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	40
1400	2500	1400	2500	3,500	2,310	2,380	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	40

KLAPA DYMOWA GULAJSKI P na podstawie prostej					Powierzchnia czynna oddymiania A _a		możliwość wykonania wg rodzaju napędów		Klasa SL		natężenie prądu siłownika 24V	masa naboju siłownika CO ₂
					Wysokość podstawy H (mm)							
Wymiary klapy = wymiary otworu w konstrukcji		Światło klapy u góry podstawy		Pow. geom. A _v	350	500						
A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)	m ²	m ²	m ²	24V	CO ₂	24V	CO ₂	A	g
1400	2600	1400	2600	3,640	2,402	2,475	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1400	2700	1400	2700	3,780	2,495	2,570	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1400	2800	1400	2800	3,920	2,587	2,666	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1500	1500	1500	1500	2,250	1,508	1,530	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1500	1600	1500	1600	2,400	1,584	1,632	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1500	1700	1500	1700	2,550	1,683	1,734	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1500	1800	1500	1800	2,700	1,782	1,836	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1500	1900	1500	1900	2,850	1,881	1,938	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1500	2000	1500	2000	3,000	1,980	2,040	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	38
1500	2100	1500	2100	3,150	2,079	2,142	TAK	TAK	SL550	SL550	8,0	40
1500	2200	1500	2200	3,300	2,178	2,244	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1500	2300	1500	2300	3,450	2,277	2,346	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1500	2400	1500	2400	3,600	2,376	2,448	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1500	2500	1500	2500	3,750	2,475	2,550	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1500	2600	1500	2600	3,900	2,574	2,652	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	55
1500	2700	1500	2700	4,050	2,673	2,754	TAK	TAK	SL250	SL550	6,0	55
1500	2800	1500	2800	4,200	2,772	2,856	TAK	TAK	SL250	SL550	8,0	55
1600	1600	1600	1600	2,560	1,690	1,741	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	38
1600	1700	1600	1700	2,720	1,795	1,850	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	38
1600	1800	1600	1800	2,880	1,901	1,958	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	38
1600	1900	1600	1900	3,040	2,006	2,067	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	38
1600	2000	1600	2000	3,200	2,112	2,176	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	40
1600	2100	1600	2100	3,360	2,218	2,285	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	40
1600	2200	1600	2200	3,520	2,323	2,394	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	55
1600	2300	1600	2300	3,680	2,429	2,502	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	55
1600	2400	1600	2400	3,840	2,534	2,611	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1600	2500	1600	2500	4,000	2,640	2,720	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1600	2600	1600	2600	4,160	2,746	2,829	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1600	2700	1600	2700	4,320	2,851	2,938	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1600	2800	1600	2800	4,480	2,957	3,046	NIE	TAK	-	SL550	-	55
1700	1700	1700	1700	2,890	1,907	1,965	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	38
1700	1800	1700	1800	3,060	2,020	2,081	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	40
1700	1900	1700	1900	3,230	2,132	2,196	TAK	TAK	SL550	SL550	10,0	55
1700	2000	1700	2000	3,400	2,244	2,312	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1700	2100	1700	2100	3,570	2,356	2,428	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1700	2200	1700	2200	3,740	2,468	2,543	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1700	2300	1700	2300	3,910	2,581	2,659	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1700	2400	1700	2400	4,080	2,693	2,774	NIE	TAK	-	SL550	-	55
1700	2500	1700	2500	4,250	2,805	2,890	NIE	TAK	-	SL550	-	55
1700	2600	1700	2600	4,420	2,917	3,006	NIE	TAK	-	SL550	-	55
1700	2700	1700	2700	4,590	3,029	3,121	NIE	TAK	-	SL550	-	75
1700	2800	1700	2800	4,760	3,142	3,237	NIE	TAK	-	SL550	-	75
1800	1800	1800	1800	3,240	2,138	2,203	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1800	1900	1800	1900	3,420	2,257	2,326	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1800	2000	1800	2000	3,600	2,376	2,448	TAK	TAK	SL550	SL550	12,0	55
1800	2100	1800	2100	3,780	2,495	2,570	NIE	TAK	-	SL550	-	55
1800	2200	1800	2200	3,960	2,614	2,693	NIE	TAK	-	SL550	-	55
1800	2300	1800	2300	4,140	2,732	2,815	NIE	TAK	-	SL550	-	55
1800	2400	1800	2400	4,320	2,851	2,938	NIE	TAK	-	SL550	-	75
1800	2500	1800	2500	4,500	2,970	3,060	NIE	TAK	-	SL550	-	75
1800	2600	1800	2600	4,680	3,089	3,182	NIE	TAK	-	SL550	-	75
1800	2700	1800	2700	4,860	3,208	3,305	NIE	TAK	-	SL550	-	75
1800	2800	1800	2800	5,040	3,326	3,427	NIE	TAK	-	SL550	-	75
1900	1900	1900	1900	3,610	2,383	2,455	NIE	TAK	-	SL550	-	55
1900	2000	1900	2000	3,800	2,508	2,584	NIE	TAK	-	SL550	-	55
1900	2100	1900	2100	3,990	2,633	2,713	NIE	TAK	-	SL550	-	55
1900	2200	1900	2200	4,180	2,759	2,842	NIE	TAK	-	SL550	-	75
2000	2000	2000	2000	4,000	2,640	2,720	NIE	TAK	-	SL550	-	75
2000	2100	2000	2100	4,200	2,772	2,856	NIE	TAK	-	SL550	-	75
2000	2200	2000	2200	4,400	2,904	2,992	NIE	TAK	-	SL550	-	75
2100	2100	2100	2100	4,410	2,911	2,999	NIE	TAK	-	SL550	-	75
2100	2200	2100	2200	4,620	3,049	3,142	NIE	TAK	-	SL550	-	75
2200	2200	2200	2200	4,840	3,194	3,291	NIE	TAK	-	SL550	-	75