

	GRÖSSE   ВЕЛИЧИНА							
	1	2	3	4	5	6	7	8
Luftmenge bis (m³/h)   Расход воздуха до (м³/ч)	500	1000	1500	2000	3000	4500	6000	8000
<b>HEIZUNG   ОБОГРЕВ</b>								
bei PWW 70/50   при PWW 70/50								
Heizleistung gesamt (KW)*   Общая теплопроизводительность (кВт)*	4,49	9,05	15,65	19,3	24,4	35,59	51,96	Auf Anfrage По запросу
Lüftung (KW)   Вентиляция	1,18	2,36	3,53	4,71	7,07	10,6	14,14	
Transmission bei RaumTh von 30 °C (KW)   Трансмиссия при комнатной температуре 30 °C (кВт)	3,36	6,69	12,12	14,59	17,33	24,99	37,82	
Anschluss   Подключение	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	
Wasserdurchsatz (cmb/h)   Пропускная способность воды (м³/ч)	0,2	0,4	0,69	0,83	1,07	1,56	2,28	
Umwälzpumpe UPS: Grundfos o. glw.   Циркуляционный насос, UPS: Grundfos или аналогичн.	25 – 40	25 – 40	25 – 40	25 – 60	25 – 60	32 – 55G	32 – 55G	
bei PWW 50/40   при PWW 50/40								
Heizleistung gesamt (KW)*   Общая теплопроизводительность (кВт)*	3,2	5,36	9,23	11,41	14,33	21,01	30,77	Auf Anfrage По запросу
Lüftung (KW)   Вентиляция (кВт)	1,18	2,36	3,53	4,71	7,07	10,6	14,14	
Transmission bei RaumTh von 30 °C (KW)   Трансмиссия при комнатной температуре 30 °C (кВт)	2,02	3	5,7	6,7	7,26	10,41	16,63	
Anschluss   Подключение	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	
Wasserdurchsatz (cmb/h)   Пропускная способность воды (м³/ч)	0,28	0,47	0,8	0,99	1,25	1,83	1,23	
Umwälzpumpe UPS: Grundfos o. glw.   Циркуляционный насос, UPS: Grundfos или аналогичн.	25 – 40	25 – 40	25 – 60	25 – 60	25 – 60	32 – 55G	32 – 55G	
<b>ELEKTRIK (AUSFÜHRUNG MIT EC-VENTILATOREN)   ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА (ОСНАЩЕНИЕ ВЕНТИЛЯТОРАМИ, ОДОБРЕННЫМИ ЕС)</b>								
Radialgebläse (Typ)   Центробежный вентилятор (тип)	D3G146-AH5015				D3G283 AB37-35	D3G250 EF41-01	D3G404 BB02-03	Auf Anfrage По запросу
Leistungsaufnahme max. (KW)   Потребление мощности макс. (кВт)	0,34	0,68	1,02	1,36	2	4	6	
Stromaufnahme (A)   Потребление тока (А)	2,6	5,2	7,8	9,2	3,6	6,8	9,6	
Spannung (V)   Напряжение (В)	230	230	230	230	3~400	3~400	3~400	
Frequenz (Hz)   Частота (Гц)	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	
Drehzahl (1/min)   Количество оборотов (1/мин)	1740	1740	1740	1740	1150	1500	1000	
Einsatzbereich min. (Pa)   Рабочий диапазон мин. (Па)	0	0	0	0	200	180	200	
Externe Pressung (Pa)   Внешнее сжатие (Па)	150	150	150	150	200	300	400	
Anzahl gesamt der Ventilatoren   Общее количество вентиляторов	2	4	6	8	2	4	2	
Entfeuchtungsleitung nach VDI 2089   Трубопровод удаления влаги по VDI 2089	3,21	6,5	9,7	12,9	19,35	29	38,7	
<b>SCHALLLEISTUNGSPEGEL   УРОВЕНЬ ЗВУКОПРОВОДНОСТИ</b>								
Abluftstutzen (dB(A))   Патрубок отводимого воздуха (дБ (А))	61	62	64	65	67	72	73	Auf Anfrage По запросу
Fortluftstutzen (dB(A))   Патрубок вытяжного воздуха (дБ (А))	56	57	59	60	69	67	68	
Außenluftstutzen (dB(A))   Патрубок наружного воздуха (дБ (А))	57	58	57	58	65	66	67	
Zuluftstutzen (dB(A))   Патрубок приточного воздуха (дБ (А))	66	67	67	67	68	73	74	
Gerät bei 1 m Abstand (dB(A))   Устройство на расстоянии 1 м (дБ (А))	57	58	60	60	61	66	67	
* bei 23 °C Eintrittstemperatur   at 23 °C entry temperature								

## PERFEKT IN LEISTUNG & SERVICE

Ob Planer, Architekten, Schwimmbadbauer oder Bauherren: Profitieren Sie von über 30 Jahren Praxiserfahrung im Bereich Schwimmbadlüftung sowie professioneller Unterstützung von der Planung bis zur reibungslosen Montage.

**Beratung, Planung, Fertigung, Lieferung, Montage, Wartung – alles aus einer Hand.**

### ИДЕАЛЬНЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Неважно, кто Вы – проектировщик, архитектор, производитель бассейнов или частный застройщик: извлеките для себя пользу из нашего 30-летнего опыта в области конструирования вентиляционных систем для бассейнов, а также профессиональной поддержки – от планирования до отлаженного монтажа системы.

**Консультации, планирование, изготовление, поставка, монтаж, техобслуживание – все из одних рук.**