



**Emmecom s.r.l.**

Via P. Nenni, 70  
20093 Cologno Monzese (MI)  
Tel. +39 02 25 33 300 (r.a.)  
Fax +39 02 27 307 908  
[www.emmecomsrl.com](http://www.emmecomsrl.com)  
[sales@emmecomsrl.com](mailto:sales@emmecomsrl.com)

### MODELLO DMKAL300 – DMKAL600



Diffusori tubolari: superficie in gomma con microfori che agiscono come una valvola, dilatandosi per fare uscire l'aria ma richiudendosi impedendo all'acqua di entrare una volta interrotto il flusso.

#### Applicazioni:

- Trattamento acque reflue
- Capacità di operazioni ad intermittenza
- Trattamento acque pulite
- Stabilizzazione dei fanghi
- Areeazione di ruscelli, laghi e laghetti artificiali

Tubular diffusers: rubber surface with microholes that act like one valve, dilating themselves in order to let out the air but closing up once the flow is interrupted preventing the water to enter.

#### Applications:

- Wastewaters treatment
- Intermittent operation capability
- Clean water treatment
- Sludge stabilization
- Aeration of fish pond
- Aeration of streams and lakes



DATI TECNICI TECHNICAL DATA	DMKAL300	DMKAL600
Membrana con foro di precisione Membrane with precision hole	Silicone High grade EPDM	
Disco di supporto Support dish	Stampato con attacco filettato in PVC Open-end designed: One-piece injection molded PVC	
Fascetta Retaining clamp	Acciaio inossidabile AISI304 Stainless Steel 304	
Diametro x Lunghezza Diameter x Length	3" x 12"	3" x 23.5"
Diametro delle bolle Size of bubble		1 - 3 mm
Connessione in aspirazione Connection (air inlet)	3/4" PT, femmina 3/4" PT, female	3/4" PT, femmina 3/4" PT, female
Portata Air flow	3.06 ~ 10.2 m <sup>3</sup> /h	5.1 ~ 15.3 m <sup>3</sup> /h
Limite di temperatura di lavoro Operation temperature range		0 ~ + 120°C
Peso Weight	0.45 kg	0.9 kg