



**Tabella 1\*** – Calcolo della FiO<sub>2</sub> con alimentazione ad aria (tubo verde) e supplemento di O<sub>2</sub> dalla via ausiliaria (attacco manometro). Per ulteriori dettagli sui collegamenti scarica lo [schema in PDF](#)

Peep cm H <sub>2</sub> O	Livello FiO <sub>2</sub> richiesto (%)											
	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80
1	<1	<1	<1	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5
2	<1	<1	1	2	3	3.5	4	4.5	4.7	5	5.5	6
3	<1	<1	1	2	3	4	5	5.5	6	6.5	7	7.5
4	<1	<1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	<1	<1	1	3	5	6	7	8	9	10	11	12
6	<1	1	2	4	6	7	8	9	10	11	12	13
7	<1	1	2	5	6	7	9	10	11	12	13	15
8	1	2	3	5	7	9	10	12	14	15	16	17
9	1	2	4	6	8	10	12	13	15	17	18	19
10	1	2	4	5	7	10	13	14	15	18	19	20

Esempio: con PEEP di 5 cm H<sub>2</sub>O e FiO<sub>2</sub> richiesta del 40%, il flusso aggiuntivo di O<sub>2</sub> necessario è di 3 l/min.

**Tabella 2\*** – Valori % di FiO<sub>2</sub> e PEEP in cmH<sub>2</sub>O raggiunta in funzione della miscela Aria/O<sub>2</sub> (miscelare aria e ossigeno mediante un raccordo a Y [tipo codice 884.04](#)). Per ulteriori dettagli sui collegamenti scarica lo [schema in PDF](#).

PEEP cm H <sub>2</sub> O	ARIA L/min	OSSIGENO L/min	ARIA L/min	OSSIGENO L/min	ARIA L/min	OSSIGENO L/min	ARIA L/min	OSSIGENO L/min	ARIA L/min	OSSIGENO L/min	ARIA L/min	OSSIGENO L/min	ARIA L/min	OSSIGENO L/min	ARIA L/min	OSSIGENO L/min	ARIA L/min	OSSIGENO L/min
3	15	0	13	2	11	4	9	6	7,5	7,5	6	9	4	11	2	13	0	15
5	20	0	18	2	15	5	13	7	10	10	8	12	5	15	3	17	0	20
7	25	0	22	3	19	6	16	9	12,5	12,5	9	16	6	19	3	22	0	25
10	30	0	27	3	23	7	19	11	15	15	11	19	8	22	4	26	0	30
FiO <sub>2</sub> %	21		30		40		50		60		70		80		90		100	

\* Le tabelle 1 e 2 sono indicative, nel caso si rendesse necessario il calcolo preciso della FiO<sub>2</sub> per alimentazione con miscela di O<sub>2</sub> ed aria dalla via principale, utilizzare la seguente formula:

$$FiO_2 (\%) = \frac{O_2 + (0,21 \cdot \text{Aria})}{O_2 + \text{Aria}} \times 100$$