

## *Elenco fialette rivelatrici*

<b>Gas e Vapori da misurare</b>	<b>Fialette Auer da usare</b>	<b>Numeri di catalogo</b>	<b>Campo di misura</b>	<b>Numero aspirazioni</b>
Acetaldeide	Formaldehyde - 0,1	5086-813	5 - 50 ppm	1
Acetone	Acetone - 100	5086-829	100 - 1000 ppm	10
	MEK-50	5086-837	225 - 3500 ppm	5
Acido acetico	Acetic Acid - 1	5086-821	1 - 80 ppm	1 - 5
Acido cianidrico	HCN - 2	5085-824	2 - 50 ppm	2 - 10
	HCN - A	5085-756	Indicazione pericolo	2
Acido cloridrico	HCl - 1	5085-846	1 - 30 ppm	5 - 10
	HCl - A	5085-762	Indicazione pericolo	2
Acido fluoridrico	HF1	5086-830	1 - 50 ppm	2 - 8
Acido formico	Acetic Acid - 1	5086-821	2 - 160 ppm	1 - 5
Alcooli alifatici	Ethanol - 100	5086-818	100 - 6000 ppm	5 - 10
n - Alcool butilico	Alcohol - A	5085-773	Indicazione pericolo	5
	Ethanol - 100	5086-818	100 - 3900 ppm	5 - 10
s - Alcool butilico	Alcohol - A	5085-773	Indicazione pericolo	5
	Ethanol - 100	5086-818	300 - 5100 ppm	10
Alcool etilico	Alcohol - A	5085-773	Indicazione pericolo	5
	Ethanol - 100	5086-818	100 - 6000 ppm	5 - 10
Alcool isobutilico	Alcohol - A	5085-773	Indicazione pericolo	5
	Ethanol - 100	5086-818	150 - 2900 ppm	10
Alcool isopropilico	Ethanol - 100	5086-818	200 - 5000 ppm	10
	Alcohol - A	5085-773	Indicazione pericolo	5
Alcool isopropilico	Ethanol - 100	5086-818	200 - 5000 ppm	10
	Alcohol - A	5085-773	Indicazione pericolo	5
n - Alcool isopropilico	Ethanol - 100	5086-818	100 - 3000 ppm	10
	Alcohol - A	5085-773	Indicazione pericolo	5
Alcool metilico	Ethanol - 100	5086-818	100 - 2350 ppm	10
	Alcohol - A	5085-773	Indicazione pericolo	5
Ammine	Triethyl Amine-5	5086-816	5 - 30 ppm	1
Ammoniaca	NH <sub>3</sub> -2	5085-845	2 - 500 ppm	2 - 10
	NH <sub>3</sub> -20	5085-814	20 - 1000 ppm	1
	NH <sub>3</sub> -0,1%	5085-815	0,1 - 10 Vol. %	2 - 10
	NH <sub>3</sub> -A	5085-755	Indicazione pericolo	2
Anidride carbonica	CO <sub>2</sub> -100	5086-814	100 - 3000	10
	CO <sub>2</sub> -0,1%	5085-817	0,1 - 7 Vol. %	1 - 5
	CO <sub>2</sub> -1%	5085-841	1 - 20 Vol. %	1
	CO <sub>2</sub> -HP	5085-848	100 - 2000 ppm	0,3 l/min-5 min
	CO <sub>2</sub> -A	5085-758	Indicazione pericolo	2

<b>Gas e Vapori da misurare</b>	<b>Fialette Auer da usare</b>	<b>Numeri di catalogo</b>	<b>Campo di misura</b>	<b>Numero aspirazioni</b>
Anidride solforosa	SO <sub>2</sub> -1	5085-803	0.5 - 25 ppm	4 - 10
	SO-5	5085-813	5 - 120 ppm	2
	SO <sub>2</sub> -100	5085-825	100 - 4000 ppm	1 - 5
	SO <sub>2</sub> -A	5085-763	Indicazione pericolo	2
Benzina	Gasoline - 30	5085-898	30 - 6000 ppm	1 - 10
	BN Z - Test	5085-807	Indicazione pericolo	2 - 15
Benzolo	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> -1	5086-835	1 - 25 ppm	15
	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> -5	5085-816	5 - 100 ppm	10
	Aromatic HC	5086-811	5 - 500 ppm	5 - 10
	Aromaten-A	5085-770	Indicazione pericolo	2
Biossido d'azoto	NO <sub>2</sub> -0.5	5085-805	0.5 - 50ppm	5
	NO <sub>2</sub> -2	5085-867	1 - 140 ppm	5 - 10
	Nitr-0.5	5085-818	0.5 - 50 ppm	5
	Nitr-2	5085-844	2 - 140 ppm	5 - 10
	Nitr-10	5085-808	10 - 3000 ppm	2
	Nitr-50	5085-809	50 - 3000 ppm	1
	Nitr-A	5085-760	Indicazione pericolo	2
Biossido di cloro	ClO <sub>2</sub> -0.05	5086-812	0.05 - 15 ppm	1 - 5
Bromo	ClO <sub>2</sub> -0.2	5086-801	0.2 - 3 ppm	10
Bromobenzolo	Aromatic HC	5086-811	30 - 720 ppm	10
Bromoetano	Trichloroethane - 5	5086-834	15 - 400 ppm	10
Bromometano	Trichloroethane - 5	5086-834	20 - 270 ppm	10
Butadiene	Ethylene - 50	5086-833	100 - 1200 ppm	10
n-Butano	Propane - 200	5086-831	200 - 3800 ppm	5
n-Butallamina	Triethyl Amine - 5	5086-816	2 - 28 ppm	2
s-Butallamina	Triethyl Amine - 5	5086-816	2 - 18 ppm	2
t-Butallamina	Triethyl Amine - 5	5086-816	2 - 14 ppm	2
1-Butilene	Benzin - A	5085-769	Indicazione pericolo	2
	Ethylene - 50	5086-833	100 - 5000 ppm	10
2-Butilene	Ethylene Mercaptan - 0.5	5086-815	0.8 - 5 ppm	15
	Ethylene - 50	5086-833	200 - 5000 ppm	10
n-Butilmercaptano	Ethylene Mercaptan - 0.5	5086-815	1.5 - 15 ppm	15
t-Butilmercaptano	Ethylene Mercaptan - 0.5	5086-815	0.8 - 5 ppm	15
Carburanti leggeri	BNZ-Test	5085-807	Indicazione pericolo	5 - 15
Chetoni	QL	5085-810	Qualitativa	1 - 10
Cicloeptano	Hexane - 20	5086-832	80 - 3300 ppm	5
Cicloesano	Benzin - A	5085-769	Indicazione pericolo	2
	Hexane - 20	5086-832	20 - 3400 ppm	2 - 5

<b>Gas e Vapori da misurare</b>	<b>Fialette Auer da usare</b>	<b>Numeri di catalogo</b>	<b>Campo di misura</b>	<b>Numero aspirazioni</b>
Cicloesilammina	Triethyl Amine - 5	5086-816	7 - 38 ppm	2
Cicloottano	Hexane - 20	5085-832	20 - 2100 ppm	10
Ciclopentano	Hexane - 20	5086-832	80 - 2700 ppm	2
2.Cicloropopano	Trichloroethane-5	5086-834	8 - 1700 ppm	10
Cloro	Cl <sub>2</sub> -0.2	5085-801	0.2 - 30 ppm	1 - 10
	Cl <sub>2</sub> -A	5085-757	Indizione pericolo	2
	ClO <sub>2</sub> -0.05	5086-812	1 - 46 ppm	1 - 5
Clorobenzolo	Aromatic HC	5086-811	40 - 610 ppm	10
	CKW-A	5085-771	Indizione pericolo	2
Clorobromometano	Trichloroathane-5	5086-834	5 - 180 ppm	10
1. Clorobutano	Trichloroathane-5	5086-834	5 - 170 ppm	10
Cloroetano	Trichloroathane-5	5086-834	50 - 800 ppm	10
1. Cloropentano	Trichloroathane-5	5086-834	5 - 220 ppm	10
Cloruro di vinile	VC-1	5085-837	1 - 70 ppm	2 - 10
	CKW-A	5085-771	Indizione pericolo	2
Composti organici vari	QL	5085-810	Qualitativa	1 - 10
n-Decano	Hexane-20	5086-832	50 - 500 ppm	10
1.2 Dibromoetano	Trichloroathane-5	5086-834	25 - 700 ppm	10
Dibromoetano	Trichloroathane-5	5086-834	9 - 200 ppm	10
1.2 Diclorobenzolo	CKW-A	5085-771	Indizione pericolo	2
1.1 Dicloroetano	Trichloroathane-5	5086-834	8 - 300 ppm	10
	CKW-A	5085-771	Indizione pericolo	2
1.2 Dicloroetano	Dicloromethane-50	5085-823	30 - 720 ppm	10 - 20
	CKW-A	5085-771	Indizione pericolo	2
1.1 Dicloroetilene	Trichloroathane-5	5086-834	10 - 600 ppm	10
1.2 Dicloroetilene	Trichloroathane-5	5086-834	10 - 500 ppm	10
Diclorometano	Dicloromethane-50	5085-823	50 - 1000 ppm	10 - 20
	Dicloromethane-A	5085-772	Indizione pericolo	2
1.2 Dicloropropano	Trichloroathane-5	5086-834	5 - 440 ppm	10
1.3 Dicloropropano	Trichloroathane-5	5086-834	5 - 220 ppm	10
Diethylammina	Triethyl Amine-5	5086-816	3 - 27 ppm	2
Dimethylammina	Triethyl Amine-5	5086-816	3 - 27 ppm	2
2.2 Dimetilbutano	Hexane-20	5086-832	100 - 4900 ppm	2
Distillati Petroli	Gasoline - 30	5085-898	30 - 6000 ppm	1 - 10
	QL	5085-810	Qualitativa	1 - 10
	BNZ-Test	5085-807	Indizione pericolo	2 - 15

<b>Gas e Vapori da misurare</b>	<b>Fialette Auer da usare</b>	<b>Numeri di catalogo</b>	<b>Campo di misura</b>	<b>Numero aspirazioni</b>
n-Eptano	Hexane -20	5086-832	20 - 2600 ppm	2 - 5
	Benzin-A	5085-769	Indizione pericolo	2
Eptano isomeri	BNZ-Test	5085-807	Indizione pericolo	3
n-Esano	Hexane-20	5086-832	20 - 3200 ppm	2 - 5
	Benzin-A	5085-769	Indizione pericolo	2
Esano isomeri	BNZ-Test	5085-807	Indizione pericolo	3
Etilammina	Triethyl Amine-5	5086-816	5 - 27 ppm	2
Eteri petroli	BNZ-Test	5085-807	Indizione pericolo	2 - 3
Etilammina	Triethyl Amine-5	5086-816	4 - 55 ppm	1
Etilbenzolo	Aromaten-A	5085-770	Indicazione pericolo	2
	Tol-5	5085-828	5 - 1800 ppm	2
Etilene	Ethylene-50	5086-833	25 - 5000 ppm	1-2-5 10
	Benzin-A	5085-769	Indicazione pericolo	2
Etilmercaptano	Ethyl Mercaptan-0.5	5086-815	0.5 - 80 ppm	1, 5, 10
Fenolo	Phenol - 1	5086-838	1 - 50 ppm	10 - 20
Formaldeide	Formaldehyde-0,1	5086-813	0,1 - 10 ppm	10 - 20
Fosgene	Phosgene-0,1	5085-854	0,1 - 20 ppm	5 - 20
	Phosgene-A	5085-761	Indicazione pericolo	5
Fosfina	PH <sub>3</sub> -0,05	5085-829	0,05 - 3 ppm	10 - 20
	PH <sub>3</sub> -0,1	5085-830	0,1 - 100 ppm	1 - 10
	PH <sub>3</sub> -50	5085-831	5 - 2000 ppm	1
Fumi nitrosi	Nitr-0,5	5085-818	0,5 - 50 ppm	5
	Nitr-2	5085-844	2 - 140 ppm	5, 10
	Nitr-10	5085-808	10 - 300 ppm	2
	Nitr-50	5085-809	50 - 3000 ppm	1
	Nitr-A	5085-760	Indicazione pericolo	2
Gas Petroli liquefatti	Propane-200	5086-831	200 - 4000 ppm	5
	QL	5085-810	Qualitativa	1 - 10
Idrogeno Solforato	H <sub>2</sub> S-1	5085-826	1 - 200 ppm	1 - 10
	H <sub>2</sub> S-100	5085-827	10 - 4000 ppm	1
	H <sub>2</sub> S-A	5085-764	Indicazione pericolo	2
Isobutano	Propane-200	5086-831	200 - 4200	5
Isobutillammina	Triethyl Amine-5	5086-816	3 - 36 ppm	2
Isobutilene	Ethylene - 50	5086-832	400 - 2600 ppm	10
Isobutilmetilchetone	MEK - 50	5086-837	50 - 6500 ppm	5
Isottano	Hexane - 20	5086-832	100 - 3000 ppm	2
Isopropallamina	Triethyl Amine-5	5086-816	5 - 30 ppm	2
Isopropilmercaptano	Ethyl Mercaptan-0,5	5086-815	0,5 - 5,5 ppm	15

<b>Gas e Vapori da misurare</b>	<b>Fiale Auer da usare</b>	<b>Numeri di catalogo</b>	<b>Campo di misura</b>	<b>Numero aspirazioni</b>
Kerosene	BNZ-Test	5085-807	Indicazione pericolo	15
	QL	5085-810	Indicazione pericolo	1 - 10
Ligroina	Gasoline-30	5085-898	30 - 6000	1, 10
	QL	5085-810	Qualitativa	1 - 10
	BNZ-Test	5085-807	Indicazione pericolo	10, 15
Mercaptani	Ethyl Mercaptan-0,5	5086-815	0,5 - 100 ppm	1 - 15
Mercurio	Hg - 0,01	5085-843	0,1 - 0,8mg/m <sup>3</sup>	20
Metilammina	Triethyl Amine-5	5086-816	4 - 55 ppm	1
2. Metilbutano	Hexane - 20	5086-832	50 - 3000 ppm	5
Metilcicloesano	Hexane - 20	5086-832	80 - 4900 ppm	2
Metilciclopentano	Hexane - 20	5086-832	150 - 3700 ppm	2
Metiletilchetone	MEK-50	5086-837	50 - 4000 ppm	5
Metilmercaptano	Ethyl Mercaptano-0,5	5086-815	0,5 - 5 ppm	15
2. Metilpentano	Hexane - 20	5086-832	150 - 4500 ppm	2
3. Metilmercaptano	Hexane - 20	5086-832	100 - 3700 ppm	2
n-Nonano	Hexane - 20	5086-832	50 - 2800 ppm	10
	Benzin-A	5085-769	Indicazione pericolo	2
Oli minerali	Oil-HP	5085-850	Indicazione pericolo	2l/min 25l
Oli compressore				2l/min 60l
Ossido d'azoto	Nitr-0,5	5085-818	0,5 - 50 ppm	5
	Nitr-2	5085-844	2 - 140 ppm	5 - 10
	Nitr-10	5085-808	10 - 300 ppm	2
	Nitr-50	5085-809	50 - 3000 ppm	1
	Nitr-A	5085-760	Indicazione pericolo	2
Ossido di carbonio	CO-5	5085-836	5 - 1000 ppm	1 - 10
	CO-10 (ppm)	5085-821	10 - 3000 ppm	1 - 10
	CO-10 (Vol %)	5085-820	0,001 - 0,3 Vol %	1 - 10
	CO-0,1%	5085-822	0,1 - 1.0 Vol %	1
	CO-0,5%	5085-835	0,5 - 7 Vol %	1
	CO-HP	5085-847	5 - 70 ppm	0,3 l/min 5 min
n-Ottano	Hexane - 20	5086-832	50 - 3000 ppm	5
	Benzin - A	5085-769	Indicazione pericolo	2
Ozono	Ozone - 0,05	5085-828	0,05 - 5 ppm	10
Pentacloroetano	Trichloroethane - 5	5086-834	10 - 300 ppm	10
n. Pentano	Hexane - 20	5086-832	50 - 3900 ppm	1 - 5
Propano	Propane - 200	5086-831	200 - 4000 ppm	5
n. Propilenammina	Triethyl Amine-20	5086-816	2 - 28 ppm	2
Propilene	Ethylene - 50	5086-833	20 - 5000	10
	Benzin-A	5085-769	Indicazione pericolo	2

<b>Gas e Vapori da misurare</b>	<b>Fialette Auer da usare</b>	<b>Numeri di catalogo</b>	<b>Campo di misura</b>	<b>Numero aspirazioni</b>
n. Propilmercaptano	Ethyl Mercaptan-0,5	5086-815	0,7 - 8 ppm	15
Solfuro di carbonio	CS <sub>2</sub> -2	5085-834	2 - 300 ppm	1 - 5
Stirola	Styrene - 10	5086-819	10 - 300 ppm	10
1.1.2.2 Tetrabromoetano	Trichloroethane-5	5086-834	5 - 200 ppm	10
1.1.2.2 Tetracloroetano	Trichloroethane-5	5086-834	50 - 1000 ppm	10
Tetracloroetilene	Per - 5	5085-865	5 - 200 ppm	10
	Per - 10	5085-840	10 - 500 ppm	5
	CKW-A	5085-771	Indicazione pericolo	2
Tetraidrotiofene	THT-1	5085-866	1 - 10 ppm (5 - 35 mg/m <sup>3</sup> )	20
Toluolo	Tol - 5	5085-828	5 - 1000 ppm	5
	Aromatic HC	5085-811	30 - 750 ppm	10
	Aromaten-A	5085-770	Indicazione pericolo	2
Tribromometano	Trichloroethane-5	5086-834	7 - 200 ppm	10
1.1.1 Tricloroetano	Trichloroethane-5	5086-834	5 - 1500 ppm	3, 10
1.1.2 Tricloroetano	Trichloroethane-5	5086-834	10 - 170 ppm	10
Tricloroetilene	Tri-5	5085-842	5 - 250 ppm	1, 3
	CKW-A	5085-771	Indicazione pericolo	2
Triclorometano	Trichloroethane-5	5086-834	8 - 100 ppm	10
1.2.3 Tricloropropano	Trichloroethane-5	5086-834	10 - 1200 ppm	10
Trietilammina	Triethyl Amine-5	5086-816	5 - 30 ppm	1
Trimetilammina	Triethyl Amine-5	5086-816	5 - 30 ppm	1
2.2.4 Trimetilpentano	Hexane-20	5086-832	100 - 3000 ppm	2
Vapore Acqueo	H <sub>2</sub> O-HP (mg/m <sup>3</sup> )	5085-849	5 - 160 mg/m <sup>3</sup>	1,0 l/min
	H <sub>2</sub> O-HP (ppm)	5085-851	10 - 200 ppm	1,0 l/min 5 min-10 min
Xilolo	Aromatic HC	5086-811	50 - 690 ppm	10
1.2 Xilolo	Tol-5	5085-828	5 - 2500 ppm	10
	Aromatic HC	5086-811	50 - 630 ppm	10
	Aromaten - A	5085-770	Indicazione pericolo	2
1.3 Xilolo	Tol - 5	5085-828	5 - 2500 ppm	10
	Aromatic HC	5086-811	50 - 630 ppm	10
	Aromaten-A	5085-770	Indicazione pericolo	2
1.4 Xilolo	Tol - 5	5085-828	2 - 1200 ppm	10
	Aromatic HC	5086-811	50 - 630 ppm	10
	Aromaten-A	5085-770	Indicazione pericolo	2