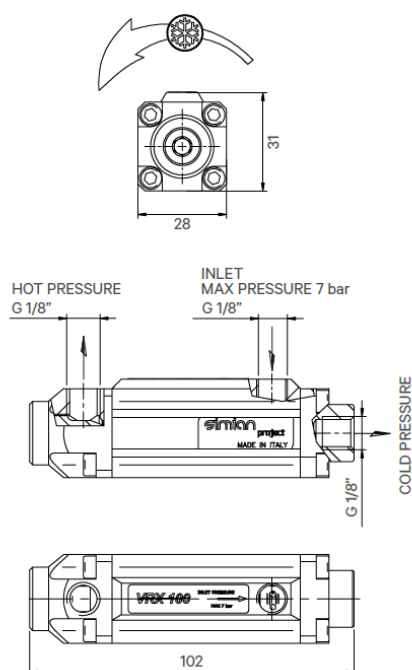


SERIE VRX-100

RAFFREDDATORI PNEUMATICI CON ELEVATE PRESTAZIONI



CARATTERISTICHE GENERALI - VRX-100

Materiali	Camicia: Alluminio anodizzato
	Testate: Nylon 6.6
Attacco alimentazione	G-1/8" F
Attacco utilizzo (frazione fredda)	G-1/8" F
Attacco scarico (frazione calda)	G-1/8" F
Tubo consigliato	Ø 8x1
Pressione di alimentazione	1 ÷ 7 bar
Potenza di raffreddamento*	132W - 110 Kcal/h - 440 BTUH
Kit magneti opzionale	KACM-VRX-100
Peso	170 g

* Con alimentazione 7 bar e temperatura d'ingresso 20°C.

TABELLA PRESTAZIONI E CONSUMI (con temperatura in ingresso 20°C)

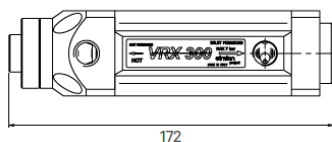
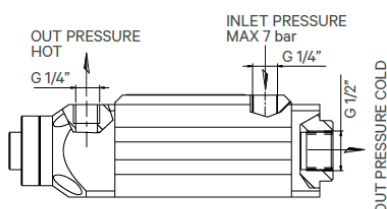
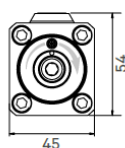
Pressione bar	Temperatura uscita frazione fredda °C	Consumo NL/min	RUMOROSITÀ* DbA
1	-2	32	54
2	-12	53	58
3	-18	74	62
4	-23	94	64
5	-26	115	64
6	-28	135	66
7	-31	154	68

Primafluid
PNEUMATIC & HYDRAULIC COMPONENTS

*Test eseguito con parte fredda LOC-LINE
coibentato parte calda tubo l=1 mt.

SERIE VRX-300

RAFFREDDATORI PNEUMATICI CON ELEVATE PRESTAZIONI



CARATTERISTICHE GENERALI - VRX-300

Materiali

Camicia: Alluminio anodizzato

Testate: Delrin100

Attacco alimentazione

G-1/4" F

Attacco utilizzo (frazione fredda)

G-1/2" F

Attacco scarico (frazione calda)

G-1/4" F

Tubo consigliato

Ø 10x1

Pressione di alimentazione

1 ÷ 7 bar

Potenza di raffreddamento*

600W - 523 Kcal/h - 2075 BTUH

Kit magnete opzionale

KACM-VRX500

Peso

740 g

* Con alimentazione 7 bar e temperatura d'ingresso 20°C.

TABELLA PRESTAZIONI E CONSUMI (con temperatura in ingresso 20°C)

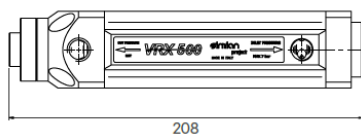
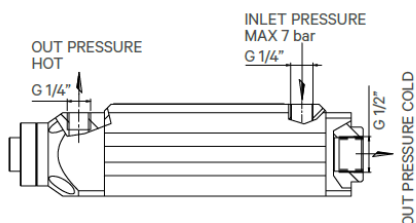
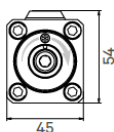
Pressione bar	Temperatura uscita frazione fredda °C	Consumo NL/min	RUMOROSITÀ* DbA
1	-3	50	67
2	-7	170	72
3	-10	290	74
4	-13	410	76
5	-16	525	78
6	-17	650	80
7	-19	750	82

Primafluid
PNEUMATIC & HYDRAULIC COMPONENTS

*Test eseguito con parte fredda LOC-LINE
coibentato parte calda tubo l=1 mt.

SERIE VRX-500

RAFFREDDATORI PNEUMATICI CON ELEVATE PRESTAZIONI



CARATTERISTICHE GENERALI - VRX-500

Materiali	Camicia: Alluminio anodizzato Testate: Delrin100
Attacco alimentazione	G-1/4" F
Attacco utilizzo (frazione fredda)	G-1/2" F
Attacco scarico (frazione calda)	G-1/4" F
Tubo consigliato	Ø 10x1
Pressione di alimentazione	1 ÷ 7 bar
Potenza di raffreddamento*	730W - 630 Kcal/h - 2500 BTUH
Kit magnete opzionale	KACM-VRX500
Peso	860 g

* Con alimentazione 7 bar e temperatura d'ingresso 20°C.

TABELLA PRESTAZIONI E CONSUMI (con temperatura in ingresso 20°C)

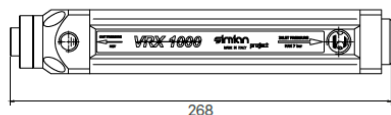
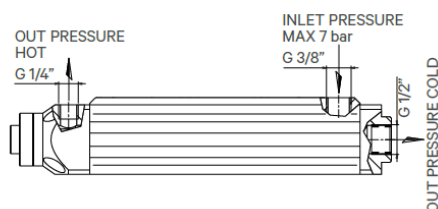
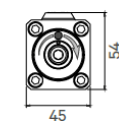
Pressione bar	Temperatura uscita frazione fredda °C	Consumo NL/min	RUMOROSITÀ* DbA
1	-3	120	66
2	-7	250	71
3	-10	380	72
4	-13	500	75
5	-16	633	77
6	-17	783	78
7	-19	900	80

Primafluid
PNEUMATIC & HYDRAULIC COMPONENTS

*Test eseguito con parte fredda LOC-LINE
coibentato parte calda tubo l=1 mt.

SERIE VRX-1000

RAFFREDDATORI PNEUMATICI CON ELEVATE PRESTAZIONI



CARATTERISTICHE GENERALI - VRX-1000

Materiali

Camicia: Alluminio anodizzato

Testate: Delrin100

Attacco alimentazione

G-3/8" F

Attacco utilizzo (frazione fredda)

G-1/2" F

Attacco scarico (frazione calda)

G-1/4" F

Tubo consigliato

Ø 12x1

Pressione di alimentazione

1 ÷ 7 bar

Potenza di raffreddamento*

1650W - 1417 Kcal/h - 5600 BTUH

Kit magnete opzionale

KACM-VRX1000

Peso

1060 g

* Con alimentazione 7 bar e temperatura d'ingresso 20°C.

TABELLA PRESTAZIONI E CONSUMI (con temperatura in ingresso 20°C)

Pressione bar	Temperatura uscita frazione fredda °C	Consumo NL/min	RUMOROSITÀ* DbA
1	-3	230	70
2	-7	500	73
3	-10	800	75
4	-13	1100	77
5	-16	1424	79
6	-17	1760	81
7	-19	2025	83

Primafluid
PNEUMATIC & HYDRAULIC COMPONENTS

*Test eseguito con parte fredda LOC-LINE
coibentato parte calda tubo l=1 mt.