

## Uscatoare de aer prin refrigerare



Pentru finalizarea procesului de uscare al aerului comprimat, este necesara utilizarea unor uscatoare de aer prin refrigerare.

Uscatoarele prin refrigerare beneficiaza de un design robust, foarte eficiente din punct de vedere energetic, cu pierderi foarte mici de presiune.

Sunt prevazute cu indicator LED pentru functionare si alarme si indicator de punct de roua cu scala colorata.

Uscatoarele de aer prin refrigerare sunt prietenoase cu mediul inconjurator(ozone friendly) prin utilizarea agentilor refrigeranti R134a si R404a

**Capacitate: 0,4 -18,0 m<sup>3</sup>/min**

**Presiune maxima de lucru: 16 bar**

### BENEFICIU:

**Eliminarea condensului se face cu purja automata cu temporizare**

**Mentin constant un punct de roua scazut 3°C pentru indepartarea eficienta a umiditatii**

Model	Debit aer [m <sup>3</sup> /min]	Presiune maxima de lucru [bar]	Conexiunea	Faza / Tensiune [V] / Frecventa [Hz]	Putere [kW]
RDX-04	0,4	16	G 1/2"	1/230/50	0,1
RDX-06	0,6	16	G 1/2"	1/230/50	0,2
RDX-09	0,9	16	G 1/2"	1/230/50	0,2
RDX-12	1,2	16	G 1/2"	1/230/50	0,3
RDX-18	1,8	16	G 1/2"	1/230/50	0,3
RDX-24	2,4	14	G 1"	1/230/50	0,5
RDX-30	3,0	14	G 1"	1/230/50	0,6
RDX-36	3,6	14	G 1"	1/230/50	0,7
RDX-41	4,1	14	G 1"	1/230/50	0,8
RDX-52	5,2	14	G 1 1/2"	1/230/50	1,0
RDX-65	6,5	14	G 1 1/2"	1/230/50	1,1
RDX-77	7,7	14	G 1 1/2"	1/230/50	1,5
RDX-100	10	14	G 2 1/2"	3/380/50	2,1
RDX-120	12	14	G 2 1/2"	3/380/50	2,2
RDX-150	15	14	G 2 1/2"	3/380/50	2,4
RDX-180	18	14	G 2 1/2"	3/380/50	3,0

Model	Inaltime H [mm]	Latime W [mm]	Adancime D [mm]	Greutate [kg]
RDX-04	501	360	518	34
RDX-06	501	360	518	35
RDX-09	501	360	518	36
RDX-12	501	360	518	36
RDX-18	501	360	518	38
RDX-24	808	508	554	47
RDX-30	808	508	554	52
RDX-36	808	508	554	60
RDX-41	808	508	554	65
RDX-52	890	512	562	72
RDX-65	890	512	562	75
RDX-77	890	512	562	86
RDX-100	1150	850	800	177
RDX-120	1150	850	800	182
RDX-150	1150	850	800	185
RDX-180	1150	850	800	188

