

DEZUMIDIFICATOARE CU SITE MOLECULARE

New Omap, cu experienta sa, este in masura sa ofere o gama completa de dezumidificatoare cu site moleculare si are posibilitatea de a satisface diversele solicitari care pot aparea in productie in diferite sectoare: termoformare, injectie, extrudare si din ce in ce mai exigentul PET.

Capabile sa lucreze chiar si cu materialele moderne de inalta tehnologie, dezumidificatoarele cu un flux de aer dedicat si control al temperaturii, impreuna cu functia RCE si cuvele dedicate cu un strat gros de izolatie, creeaza mediul perfect de dezumidificare.

Seria **MD** de dezumidificatoare cu site moleculare, au cuva TD montata direct pe gura unitatii de plastifiere a masinii si cu unitatea de dezumidificare pe sol, este ideala pentru productia de serie mica si mijlocie.

Seria **MDC** a fost conceputa pentru instalare langa masina, cu toate componentele montate pe carucior, pentru o manevrare mai usoara si o mai buna compactitate.

Unitatile **MDS**, garanteaza o productie ridicata chiar si in cele mai exigente medii, fiind formate din carcasa solida a dezumidicatorului cu cuvele TD de la 300 dm³ in sus. Mai multe cuve conectate pot fi deasemenea combinate, rezultand seria **MDM** cu un singur corp dezumidicator.



SERIA MD/MDC

Seria MD/MDC este generatia dezumidificatoarelor compacte cu doua turnuri cu site moleculare, cu un design modern, dar in special cu performante tehnice si economii de energie inovative si extrem de interesante.

Carcasa cu design modern cu panouri autocentrate si sistem de inchidere cu arcuri. Electronica de control cu microprocesor de ultima generatie si afisaj LCD permite operatorului sa interactioneze cu usurinta cu numeroasele posibilitati, functii si comenzi, care garanteaza prestatii excelente de dezumidificare si printre primele din gama privind economisirea de energie. Seria MD, disponibila si in varianta cu cuva fixata direct pe gura unitatii de plastifiere a masinii iar seria MDC cu carucior specific pentru o manevrare usoara si sigura.

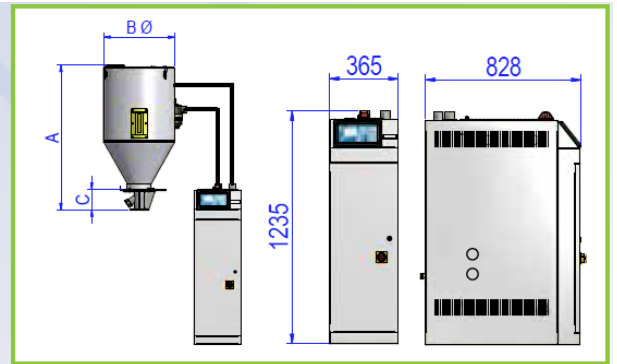
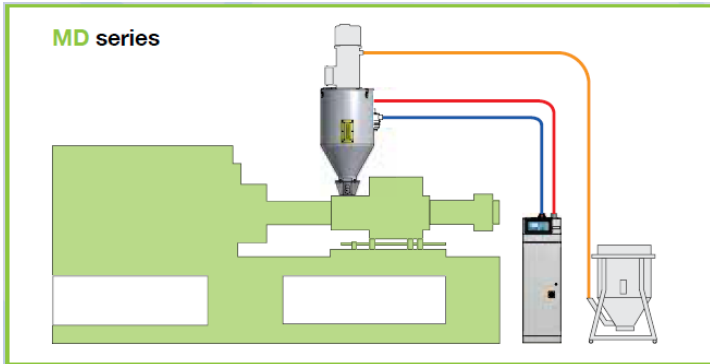


Caracteristici principale:

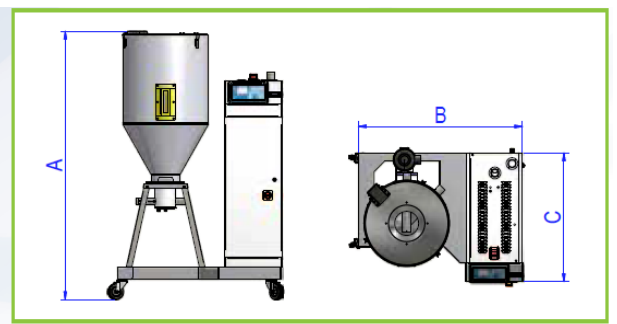
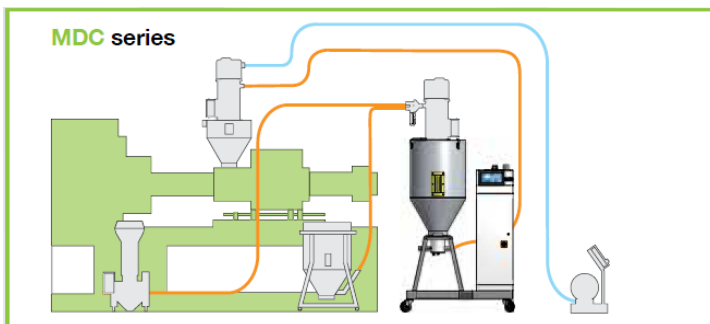
- Carcasa cu design modern, cu panouri autocentrate si sistem de inchidere cu arc
- Panou de comanda electronic de ultima generatie cu afisaj LCD
- Functia "Energy" setabila de catre client pentru a economisi energie
- Functia automata "RCE" (tratament antistres)
- Echipata cu relee statice
- Programator zilnic/saptamanal
- Versiunea MT pentru utilizare pana la 140°C, prin folosirea schimbatorului de caldura aer/aer de design exclusiv New Omap, fara a utiliza suplimentar apa pentru racire
- Versiunea HT cu schimbator de apa de racire, echipata cu electrovalva de control a debitului de apa, pentru a reduce consumul de apa (economie de energie)
- Faza de regenerare efectuata in contracurent fata de proces si cu aer dezumidificat pentru cresterea eficientei sistemului, optimizand zona de tranzitie de masa a sitelor moleculare. Regenerarea cu aer de proces dezumidificat permite un nivel ridicat Dew Point si reduce fluctuatiile acestuia, permitand o mai mare eficienta a fazei urmatoare.

OPTIONALE:

- Control Dew Point
- Presostat alarma filtru infundat
- Versiune complet electrica
- Supapa by-pass pentru reducerea/modularea debitului de aer



DIMENSIUNI		TD50	TD75	TD100	TD150	TD200	TD300
A	mm	760	960	960	1260	1560	-
B	mm	490	490	550	550	550	-
C	mm	160	160	160	160	160	-



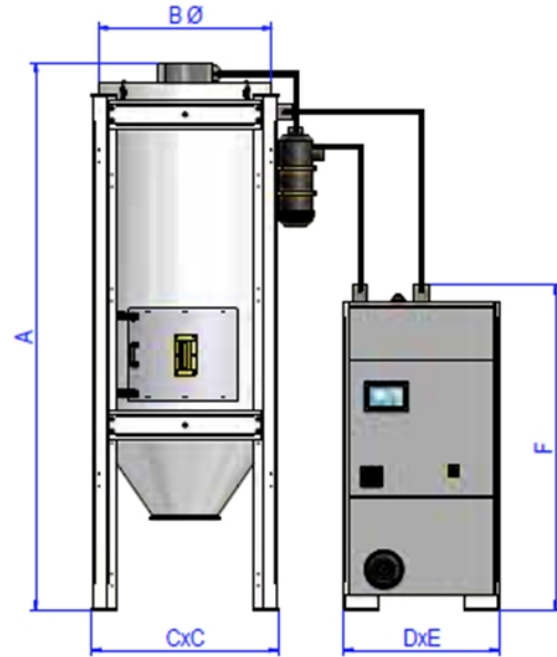
DIMENSIUNI		MD/MDC80				MD/MDC120		MD/MDC160
		TD50	TD75	TD100	TD150	TD150	TD200	TD300
A	mm	1515	1715	1715	2015	2015	2315	2385
B	mm	1054	1054	1054	1054	1054	1054	1054
C	mm	822	822	822	822	822	822	822

CARACTERISTICI TEHNICE		MD/MDC80		MD/MDC120		MD/MDC160	
		MT	HT	MT	HT	MT	HT
Temperatura proces	°C	70 ÷ 140	70 ÷ 190	70 ÷ 140	70 ÷ 190	70 ÷ 140	70 ÷ 190
Dew Point	°C	-50	-50	-50	-50	-50	-50
Debit de aer	m ³ /h	80	80	120	120	160	160
Presiune statica	mbar	120	120	140	140	220	220
Putere suflanta	kW	0.4	0.4	0.85	0.85	1.5	1.5
Putere incalzire proces	kW	3.0	4.8	4.8	6.0	4.8	6.0
Putere incalzire regenerare	kW	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
Puterea totala instalata	kW	4.9	6.4	7.15	8.35	7.8	9.0
Puterea absorbita @80°C	kW	2.0	2.0	2.3	2.3	2.8	2.8
Tensiune/Frecventa		400V/3+N/50Hz		400V/3+N/50Hz		400V/3+N/50Hz	
Volum cuva	dm ³	50 ÷ 150		150 ÷ 300		300	

SERIA MDS

Dezumidificatoarele cu doua turnuri New Omap de marimi medii din seria MDS, reprezinta solutia optima pentru dezumidificarea granulelor de materiale plastice higroscopice.

Proiectate si realizate pentru eliminarea umiditatii continute in granule pana la valori reziduale foarte scazute inainte de procesarea lor, gama dezumidificatoarelor MDS permite sa se ajunga la valori Dew Point de pana la -50°C si cu debite importante de aer.

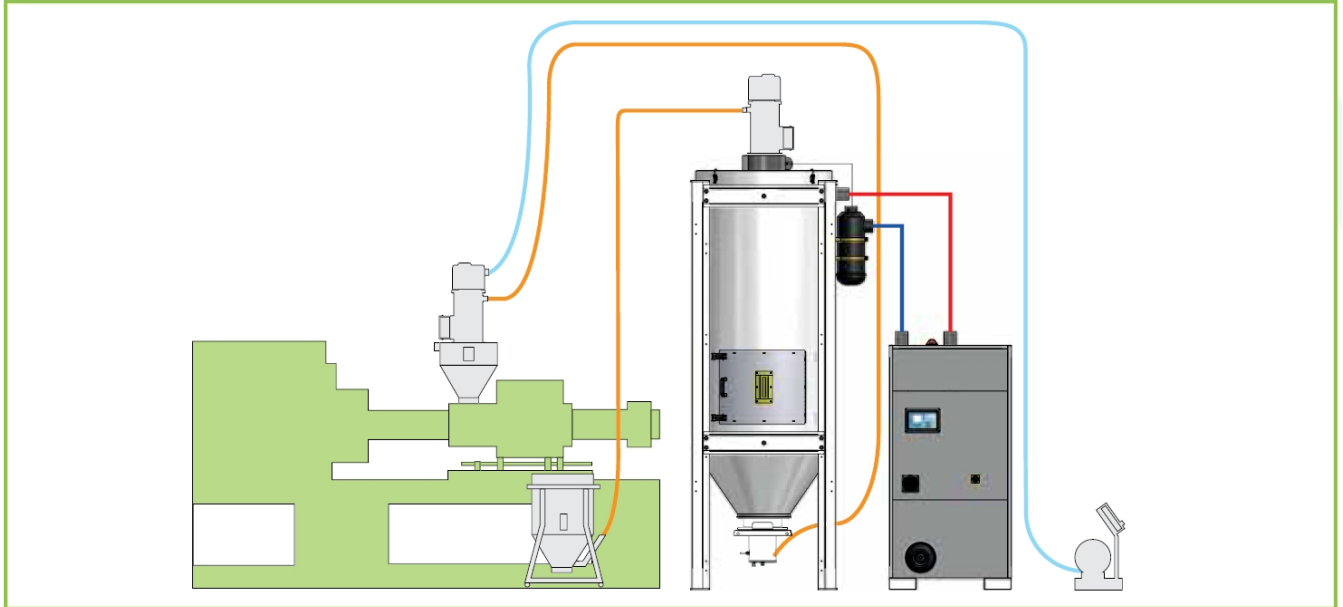


DIMENSIUNI		MDS160	MDS180		MDS250		MDS400		MDS500	
		TD400	TD400	TD600	TD600	TD800	TD800	TD1000	TD1000	TD1500
A	mm	2500	2500	2450	2450	550	490	550	550	550
Bø	mm	825	825	960	1000	1000	1000	1000	1000	1180
CxC	mm	915x915	915x915	1080x1080	1080x1080	1080x1080	1080x1080	1080x1080	1080x1080	1295x1295
DxE	mm	365x822	900x900	365x822	900x900	900x900	900x900	900x900	900x900	900x900
F	mm	1240	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900

Caracteristici principale:

- Carcasa cu design modern, cu panouri autocentrate si sistem de inchidere cu arc
- Panou de comanda electronic de ultima generatie cu afisaj LCD
- Functia "Energy" setabila de catre client pentru a economisi energie
- Functia automata "RCE" (tratament antistres)
- Echipata cu relee statice
- Programator zilnic/saptamanal
- Versiunea MT pentru utilizare pana la 140°C , prin folosirea schimbatorului de caldura aer/aer de design exclusiv New Omap, fara a utiliza suplimentar apa pentru racire
- Versiunea HT cu schimbator de apa de racire echipata cu electrovalva de control a debitului de apa pentru a reduce consumul de apa (economie de energie)

- Faza de regenerare efectuata in contracurent fata de proces si cu aer dezumidificat pentru cresterea eficientei sistemului, optimizand zona de tranzitie de masa a sitelor moleculare. Regenerarea cu aer de proces dezumidificat permite un nivel ridicat Dew Point si reduce fluctuatiile acestuia, permitand o mai mare eficienta a fazei urmatoare.



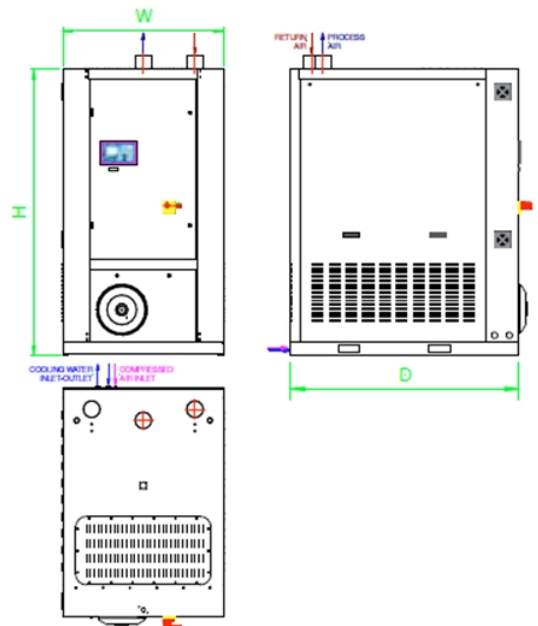
CARACTERISTICI TEHNICE		MDS160		MDS180		MDS250		MDS400		MDS500	
		MT	HT	MT	HT	MT	HT	MT	HT	MT	HT
Temperatura proces	°C	70÷140	70÷190	70÷140	70÷190	70÷140	70÷190	70÷140	70÷190	70÷140	70÷190
Dew Point	°C	-50	-50	-50	-50	-50	-50	-50	-50	-50	-50
Debit de aer	m ³ /h	160	160	180	180	250	250	400	400	500	500
Presiune statica	mbar	220	220	240	240	240	240	220	220	250	250
Putere suflanta	kW	1.5	1.5	2.2	2.2	3.0	3.0	4.0	4.0	5.5	5.5
Putere de incalzire proces	kW	4.8	6.0	7.2	9.6	9.6	12.0	12.0	15.0	7.2	9.6
Putere incalzire regenerare	kW	1.5	1.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	18.0	4.5
Puterea totala instalata	kW	7.8	9.0	13.9	16.3	17.1	19.5	20.5	23.5	30.7	19.6
Puterea absorbita @80 °C	kW	2.8	2.8	4.2	4.2	6.5	6.5	9.0	9.0	10.0	10.0
Tensiune/ Frecventa		400V/3+N/50Hz		400V/3+N/50Hz		400V/3+N/50Hz		400V/3+N/50Hz		400V/3+N/50Hz	
Volum cuva	dm ³	400		400 ÷ 600		600 ÷ 800		800 ÷ 1000		1000 ÷ 1500	

OPTIONALE:

- Control Dew Point
- Presostat alarma filtru infundat
- Versiunea complet electrica
- Supapa by-pass pentru reducerea debitului de aer

SERIA MD650-1350

Dezumidificatoarele cu doua turnuri din seria MD, modelele MD650-1350, de debit mare, sunt proiectate pentru sisteme de dezumidificare centralizate cu mai multe cuve sau pentru cuve cu volume mari. Modele sunt disponibile cu una sau 2 suflante de proces si regenerare.



CARACTERISTICI TEHNICE		MD650		MD850		MD1100		MD750		MD1000		MD1350	
		MT	HT	MT	HT	MT	HT	MT	HT	MT	HT	MT	HT
Temperatura proces	°C	70÷150	70÷190	70÷150	70÷190	70÷150	70÷190	70÷150	70÷190	70÷150	70÷190	70÷150	70÷190
Dew Point	°C	-50	-50	-50	-50	-50	-50	-50	-50	-50	-50	-50	-50
Debit de aer	m ³ /h	650	650	850	850	1100	1100	750	750	1000	1000	1350	1350
Presiune statica	mbar	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250
Putere suflanta	kW	7.5	7.5	12.5	12.5	15	15	7.5+0.85	7.5+0.85	12.5+0.85	12.5+0.85	12.5+1.5	12.5+1.5
Putere incalzire proces	kW	18	30	22.5	42	30	42	18	30	30	45	30	54
Putere incalzire regenerare	kW	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Puterea totala instalata	kW	40.5	52.5	50	69.5	60	72	41.35	53.35	58.35	73.35	59	83
Puterea absorbita @80 °C	kW	2.8	2.8	4.2	4.2	6.5	6.5	9.0	9.0	10.0	10.0	10.0	10.0
Dimensiuni		1200x1700x2130											
Volum cuva	dm ³	1500 ÷ 2000		2000 ÷ 2500		3000 ÷ 3500		1500 ÷ 2500		2500 ÷ 3000		3000 ÷ 4500	

OPTIUNI:

- Control Dew Point
- Termoregulator de siguranta
- Presostat alarma filtru infundat
- Valva automata ATR pentru control debit de aer

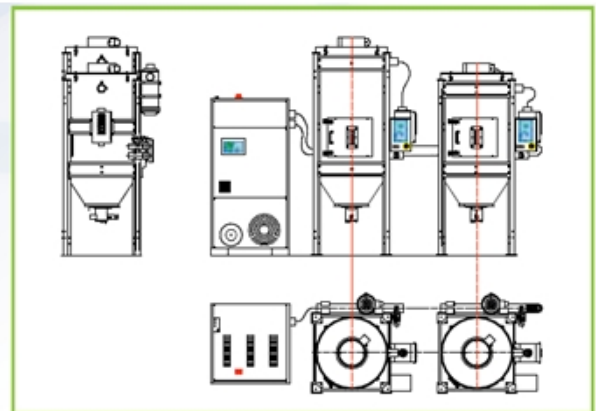
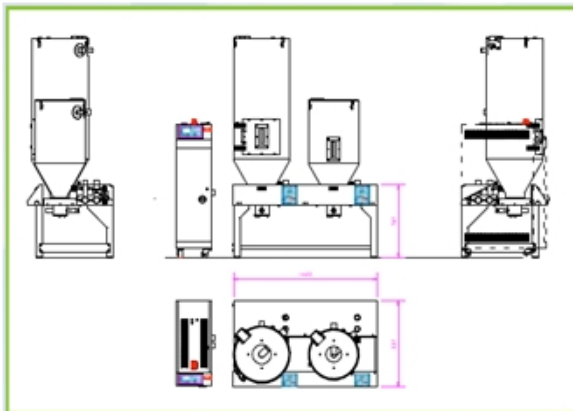
SERIA MDM

Sisteme de dezumidificare modulare, cu mai multe cuve.

Cadre suport pentru mai multe cuve modulare cu dezumidificatoare MD si WD.

Panou de comanda pentru grupurile de incalzitoare de proces, integrate in constructia structurii, impreuna cu conductele si valvele.

Pentru seria TD15-200 au fost dezvoltate gupuri cu una sau doua cuve. Pentru seria TD400-2000 sistemul este fixat direct pe structura de sustinere a cuvelor.

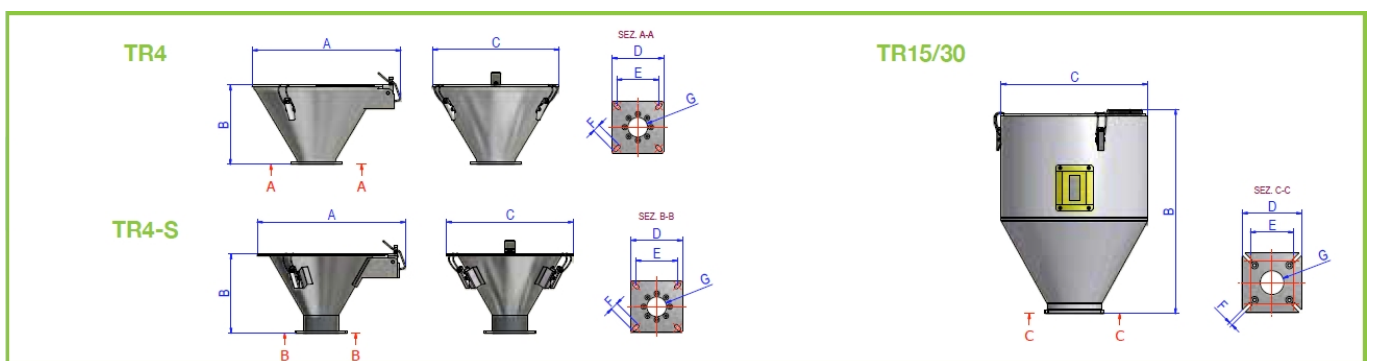


MATERIAL	kg/dm ³	ore	°C	m ³ /kg	MD80				MD120	MD160	MD180	MD250	MD400	MD500	
					50 kg/h	75 kg/h	100 kg/h	150 kg/h	200 kg/h	300 kg/h	400 kg/h	600 kg/h	800 kg/h	1000 kg/h	1500 kg/h
ABS(grad extr.)	0.55	3	80	1.7	2	14	18	28	37	55	73	110	147	183	275
ABS	0.55	2	80	1.5	14	21	28	41	55	83	107	120	167	267	333
ABS/PC (BAY BL.)	0.65	3	100	1.5	11	16	22	33	43	65	87	106	147	217	294
ASA	0.55	3	80	2	9	14	18	28	37	55	73	90	125	183	250
CA	0.70	2	70	2	18	26	35	40	60	80	80	90	125	200	250
CAB	0.55	2	75	2	14	21	28	40	55	80	80	90	125	200	250
CP	0.60	2	75	2	15	23	30	40	60	80	80	90	125	200	250
EPDM	0.55	3	70	1.5	9	14	18	28	37	55	73	110	147	183	275
EVA	0.55	3	80	2	8	13	17	25	33	50	67	90	125	167	250
EVOH	0.60	2	90	2	15	23	30	40	60	80	80	90	125	200	250
HYTREL	0.70	2	100	2	18	26	35	40	60	80	80	90	125	200	250
LCP	0.75	3	150	1.5	13	19	25	38	50	75	100	120	167	250	333
PA	0.60	4	70	2	8	11	15	23	30	45	60	90	120	150	225
PAR (polyarylate)	0.70	5	120	2	7	11	14	21	28	42	56	84	112	140	210
PBT	0.80	3	130	1.8	13	20	27	40	53	80	88	100	138	222	277
PC	0.70	2	120	1.8	18	26	35	44	67	89	89	100	139	22	278

PC pentru CD	0.70	4	120	2.5	9	13	18	26	35	53	64	72	100	160	200
PC+PBT(Xenoy)	0.75	3	110	1.8	13	19	25	38	50	75	88	100	139	222	333
PE	0.50	1	85	1	25	38	50	75	100	150	160	180	250	400	500
PE negru 3%	0.55	2.5	80	2	11	17	22	33	44	66	80	90	125	200	250
PE negru 40%	0.60	4	80	2.2	8	11	15	23	30	45	60	82	114	150	225
Cablu PE	0.90	6	50	2.5	8	15	15	23	30	45	60	72	100	150	200
PEEK	0.80	3	150	2	13	20	27	40	53	80	80	90	125	200	250
PEI (Ultem)	0.75	4	150	2	9	14	19	28	38	56	75	90	125	187	250
PEN	0.85	5	170	2	9	13	17	26	34	51	68	90	125	170	250
PES	0.80	3	150	1.7	13	20	27	40	53	80	94	106	147	235	294
PET bot.pref.,extr.	0.80	6	170	2.5	7	10	13	20	27	40	53	72	100	133	200
PET uz general	0.80	3	140	1.8	13	20	27	40	53	80	89	100	1390	222	278
PETG	0.80	4	max67	2.5	10	15	20	30	40	60	64	72	100	160	200
PI	0.70	2	120	2	18	26	35	44	67	80	80	90	125	200	250
PLA	0.80	4	65	2.5	10	15	20	30	40	60	64	72	100	160	200
PMMA (acrylic)	0.65	3	80	2	11	16	22	33	43	65	80	90	125	200	250
POM (copolimer)	0.85	2	90	1.7	21	32	43	47	70	94	94	106	147	235	294
POM (homopolimer)	0.85	1	90	1.7	43	47	47	47	70	94	94	106	147	235	294
PP	0.50	1	80	1.5	25	38	50	53	80	107	107	120	167	267	333
PP TALC 40%	0.65	2	90	1.8	16	24	33	44	65	89	89	100	139	222	278
PP+Caucho	0.97	3	90	2	16	24	32	40	60	80	80	90	125	200	250
PPA (Amodel)	0.60	3	100	1.5	10	15	20	30	40	60	80	120	160	200	300
PPO (sau PPE)	0.55	2	100	1.5	14	21	28	41	55	83	107	120	167	267	333
PPS (Ryton)	0.80	2	130	1.5	20	30	40	53	80	106	106	120	167	267	333
PS	0.55	1	80	1	28	41	55	80	110	160	160	180	250	400	500
PUR	0.75	2	80	2	19	28	38	40	60	80	80	90	1250	200	250
PUS (polisulfone)	0.80	3	120	1.5	13	20	27	40	53	80	107	120	167	267	333
Pvc	0.85	1	70	1	43	64	80	80	120	107	107	120	167	267	333
SAN	0.55	2	80	1.5	14	21	28	41	55	82	100	120	167	267	333
SB	0.60	1	80	1.5	30	45	53	53	80	106	106	120	167	267	333
Surlyn (Ionomer)	0.50	2	40	2	13	19	25	38	50	75	80	90	125	200	250
TPE	0.70	3	105	2	12	18	23	35	47	70	80	90	125	200	250
TPU	0.70	2	80	2	18	26	35	40	60	80	80	90	125	200	250

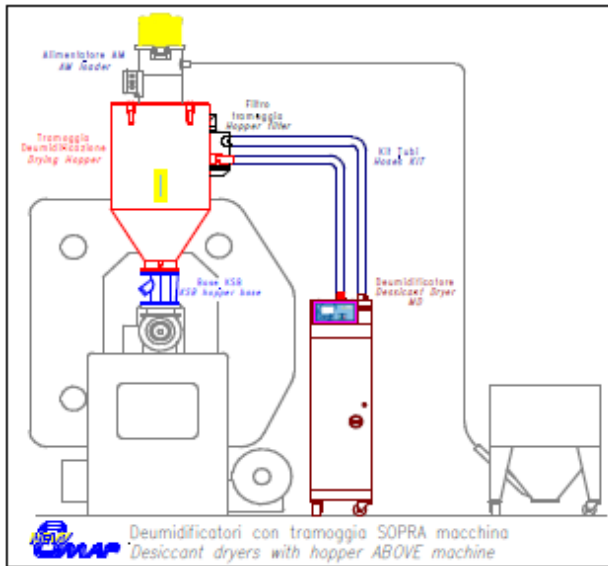
Cuve de stocare

Cuve de stocare din otel inoxidabil model **TR** termoizolate sau neizolate model - **S**.



DIMENSIUNI		TR4-S	TR4	TR15-S	TR15	TR30
A	mm	375	375	-	-	-
B	mm	200	200	507	507	530
C \varnothing	mm	320	320	370	370	490
D	mm	130x130	130x130	150x150	150x150	150x150
E	mm	106x106	106x106	109x109	88x88	88x88
F	mm	20x9	20x9	9	9	9
G \varnothing	mm	50	50	59	59	59

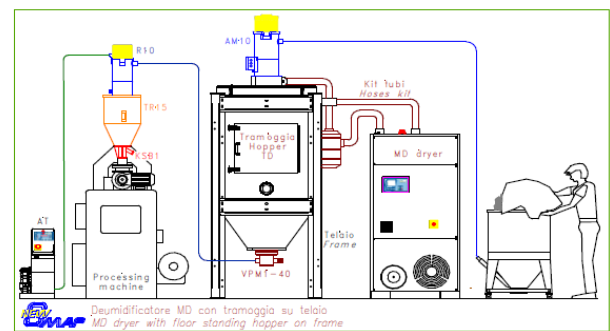
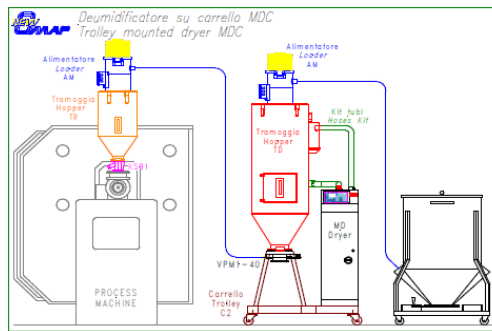
MODELE CU CUVA MONTATA PE MASINA



3-01	Sistem de dezumidificare cu doua turnuri MD MT (70÷140°C) + cuva montata pe masina 400V/3+N/50Hz					
MODEL	Debit de aer	Dew Point	Putere incalzire proces/regenerare	Volum cuva	Tuburi pentru aer	Baza cu valva culisanta
MD80 MT - 50	80 m ³ /h	-45 °C	3,0/1,5 kW	50 dm ³	3+3 m, D=50 mm	KSB1
MD80 MT - 75	80 m ³ /h	-45 °C	3,0/1,5 kW	75 dm ³	3+3 m, D=50 mm	KSB1
MD80 MT - 100	80 m ³ /h	-45 °C	3,0/1,5 kW	100 dm ³	3+3 m, D=50 mm	KSB2
MD80 MT - 150	80 m ³ /h	-45 °C	3,0/1,5 kW	150 dm ³	3+3 m, D=50 mm	KSB2
MD120 MT- 150	120 m ³ /h	-45 °C	4,8/1,5 kW	150 dm ³	3+3 m, D=50 mm	KSB2
MD120 MT - 200	120 m ³ /h	-45 °C	4,8/1,5 kW	200 dm ³	3+3 m, D=50 mm	KSB2

3-02	Sistem de dezumidificare cu doua turnuri MD HT (70÷190°C) + cuva montata pe masina 400V/3+N/50Hz					
MODEL	Debit de aer	Dew Point	Putere incalzire proces/regenerare	Volum cuva	Tuburi pentru aer	Baza cu valva culisanta
MD80 HT - 50	80 m ³ /h	-45 °C	4,8/1,5 kW	50 dm ³	3+3 m, D=50 mm	KSB1
MD80 HT - 75	80 m ³ /h	-45 °C	4,8/1,5 kW	75 dm ³	3+3 m, D=50 mm	KSB1
MD80 HT - 100	80 m ³ /h	-45 °C	4,8/1,5 kW	100 dm ³	3+3 m, D=50 mm	KSB2
MD80 HT - 150	80 m ³ /h	-45 °C	4,8/1,5 kW	150 dm ³	3+3 m, D=50 mm	KSB2
MD120 HT- 150	120 m ³ /h	-45 °C	6,0/1,5 kW	150 dm ³	3+3 m, D=50 mm	KSB2
MD120 HT - 200	120 m ³ /h	-45 °C	6,0/1,5 kW	200 dm ³	3+3 m, D=50 mm	KSB2

MODELE PE CARUCIOR SAU CADRU



3-03	Dezumidificatoare cu doua turnuri MD MT (70÷150°C) cu cuva si caseta de aspiratie pe carucior sau cadru 400V/3+N/50Hz					
MODEL	Debit de aer	Putere incalzire proces/regenerare	Volum cuva	Tuburi pentru aer	Carucior/cadru	Caseta de aspiratie
MDC80 MT-50	80 m ³ /h	3,0/1,5 kW	50 dm ³	1+1 m, D=50 mm	C2	VPM1-40
MDC80 MT-75	80 m ³ /h	3,0/1,5 kW	75 dm ³	1+1 m, D=50 mm	C2	VPM1-40
MDC80 MT-100	80 m ³ /h	3,0/1,5 kW	100 dm ³	1+1 m, D=50 mm	C2	VPM1-40
MDC80 MT-150	80 m ³ /h	3,0/1,5 kW	150 dm ³	1+1 m, D=50 mm	C2	VPM1-40
MDC80 MT-200	80 m ³ /h	3,0/1,5 kW	200 dm ³	1+1 m, D=50 mm	C2	VPM1-40
MDC120 MT-150	120 m ³ /h	4,8/1,5 kW	150 dm ³	1+1 m, D=50 mm	C2	VPM1-40
MDC120 MT-200	120 m ³ /h	4,8/1,5 kW	200 dm ³	1+1 m, D=50 mm	C2	VPM1-40
MDS160 MT-300	160 m ³ /h	4,8/1,5 kW	300 dm ³	1+1 m, D=63 mm	S30	VPM1-40
MDS160 MT-400	160 m ³ /h	4,8/1,5 kW	400 dm ³	1+1 m, D=63 mm	S40	VPM1-40

3-04	Dezumidificatoare cu doua turnuri MD HT (70÷190°C) cu cuva si caseta de aspiratie pe carucior sau cadru 400V/3+N/50Hz					
MODEL	Debit de aer	Putere incalzire proces/regenerare	Volum cuva	Tuburi pentru aer	Carucior/cadru	Caseta de aspiratie
MDC80 HT-50	80 m ³ /h	4,8/1,5 kW	50 dm ³	1+1 m, D=50 mm	C2	VPM1-40
MDC80 HT-75	80 m ³ /h	4,8/1,5 kW	75 dm ³	1+1 m, D=50 mm	C2	VPM1-40
MDC80 HT-100	80 m ³ /h	4,8/1,5 kW	100 dm ³	1+1 m, D=50 mm	C2	VPM1-40
MDC80 HT-150	80 m ³ /h	4,8/1,5 kW	150 dm ³	1+1 m, D=50 mm	C2	VPM1-40
MDC80 HT-200	80 m ³ /h	4,8/1,5 kW	200 dm ³	1+1 m, D=50 mm	C2	VPM1-40
MDC120 HT-150	120 m ³ /h	6,0/1,5 kW	150 dm ³	1+1 m, D=50 mm	C2	VPM1-40
MDC120 HT-200	120 m ³ /h	6,0/1,5 kW	200 dm ³	1+1 m, D=50 mm	C2	VPM1-40
MDC160 HT-300	160 m ³ /h	6,0/1,5 kW	300 dm ³	1+1 m, D=63 mm	S30	VPM1-40
MDS160 HT-400	160 m ³ /h	6,0/1,5 kW	400 dm ³	1+1 m, D=63 mm	S40	VPM1-40

3-05		Dezumidificatoare cu doua turnuri MD MT (70÷150°C) cu cuva si caseta de aspiratie pe carucior sau cadru 400V/3+N/50Hz				
MODEL	Debit de aer	Putere incalzire proces/regenerare	Volum cuva	Tuburi pentru aer	Carucior/cadru	Caseta de aspiratie
MDC180 MT-300	180 m ³ /h	7,2/4,5 kW	300 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S30	VPM1-40
MDS180 MT-400	180 m ³ /h	7,2/4,5 kW	400 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S40	VPM1-40
MDS180 MT-600	180 m ³ /h	7,2/4,5 kW	600 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S60	VPM1-40
MDS250 MT-600	250 m ³ /h	9,6/4,5 kW	600 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S60	VPM1-40
MDS250 MT-800	250 m ³ /h	9,6/4,5 kW	800 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S80	VPMS2-50
MDS400 MT-800	400 m ³ /h	12,0/4,5 kW	800 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S80	VPMS2-50

3-06		Dezumidificatoare cu doua turnuri MD HT (70÷190°C) cu cuva si caseta de aspiratie pe carucior sau cadru 400V/3+N/50Hz				
MODEL	Debit de aer	Putere incalzire proces/regenerare	Volum cuva	Tuburi pentru aer	Carucior/cadru	Caseta de aspiratie
MDC180 HT-300	180 m ³ /h	9,6/4,5 kW	300 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S30	VPM1-40
MDS180 HT-400	180 m ³ /h	9,6/4,5 kW	400 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S40	VPM1-40
MDS180 HT-600	180 m ³ /h	9,6/4,5 kW	600 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S60	VPM1-40
MDS250 HT-600	250 m ³ /h	12,0/4,5 kW	600 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S60	VPM1-40
MDS250 HT-800	250 m ³ /h	12,0/4,5 kW	800 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S80	VPMS2-50
MDS400 HT-800	400 m ³ /h	15,0/4,5 kW	800 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S80	VPMS2-50

3-07		Dezumidificatoare cu doua turnuri MD MT (70÷150°C) cu cuva si caseta de aspiratie pe carucior sau cadru 400V/3+N/50Hz				
MODEL	Debit de aer	Putere incalzire proces/regenerare	Volum cuva	Tuburi pentru aer	Carucior/cadru	Caseta de aspiratie
MDS400 MT-1000	400 m ³ /h	12,0/4,5 kW	1000 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S100	VPMS2-50
MDS500 MT-1000	500 m ³ /h	15,0/4,5 kW	1000 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S100	VPMS2-50
MDS500 MT-1500	500 m ³ /h	15,0/4,5 kW	1500 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S150	VPMS2-50
MDS650 MT-1500	650 m ³ /h	18,0/15,0 kW	1500 dm ³	2+2 m, D=114 mm	S150	VPMS2-50
MDS650 MT-2000	650 m ³ /h	18,0/15,0 kW	2000 dm ³	2+2 m, D=114 mm	S200	VPMS2-50
MDS850 MT-2500	850 m ³ /h	22,5/15,0 kW	2000 dm ³	2+2 m, D=114 mm	S250	VPMS2-50
MDS850 MT-3000	850 m ³ /h	22,5/15,0 kW	2000 dm ³	2+2 m, D=114 mm	S300	VPMS2-50

3-08	<i>Dezumidificatoare cu doua turnuri MD HT (70÷190°C) cu cuva si caseta de aspiratie pe carucior sau cadru 400V/3+N/50Hz</i>					
MODEL	Debit de aer	Putere incalzire proces/regenerare	Volum cuva	Tuburi pentru aer	Carucior/cadru	Caseta de aspiratie
MDS400 HT-1000	400 m ³ /h	15,0/4,5 kW	1000 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S100	VPMS2-50
MDS500 HT-1000	500 m ³ /h	18,0/4,5 kW	1000 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S100	VPMS2-50
MDS500 HT-1500	500 m ³ /h	18,0/4,5 kW	1500 dm ³	2+2 m, D=89 mm	S150	VPMS2-50
MDS650 HT-1500	650 m ³ /h	30,0/15,0 kW	1500 dm ³	2+2 m, D=114 mm	S150	VPMS2-50
MDS650 HT-2000	650 m ³ /h	30,0/15,0 kW	2000 dm ³	2+2 m, D=114 mm	S200	VPMS2-50
MDS850 HT-2500	850 m ³ /h	42,0/15,0 kW	2000 dm ³	2+2 m, D=114 mm	S250	VPMS2-50
MDS850 HT-3000	850 m ³ /h	42,0/15,0 kW	2000 dm ³	2+2 m, D=114 mm	S300	VPMS2-50

