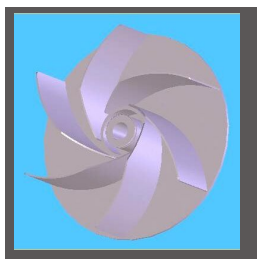




NRT



TRA



OPENED BACKWARD BLADES

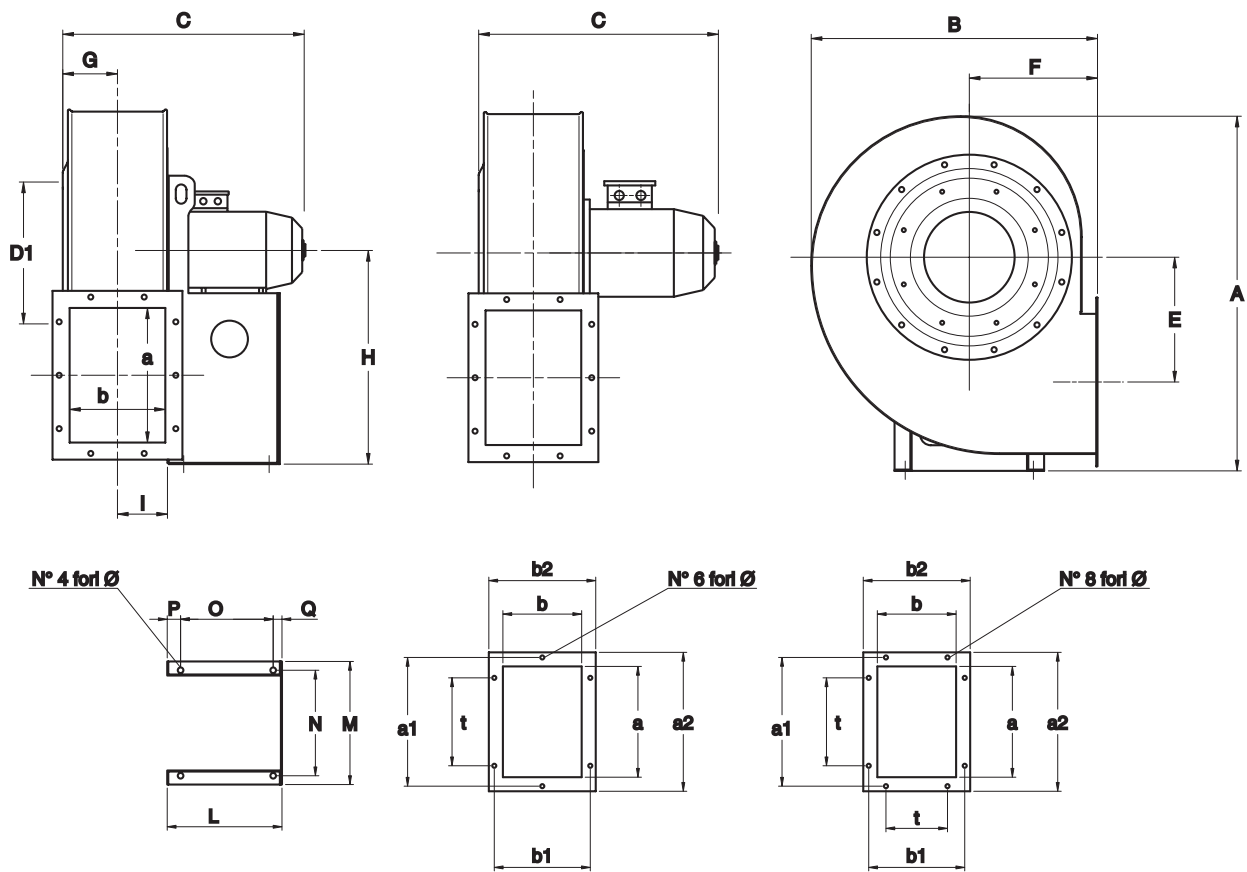
For dust,saw dust ,short material, short fibrous and woodchips
Medium pressure,medium range

....NEW SERIES!!!!

CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS
CARACTÉRISTIQUES - EIGENSCHAFTEN

[illegible]

V = m³/min																						
71	80	90	100	112	125	140	160	180	200	225	250	280	315	355	400	450	500	560	630	710	800	900
Pt = kgf/m²																						
100																						
160	130																					
215	190	160	130																			
275	250	230	205	170																		
340	325	305	280	250	210	175																
380	370	355	340	315	285	240	200															
440	436	430	410	385	360	320	285	225														
		480	475	450	430	400	370	320	290	240	200											
			530	520	510	490	455	410	385	340	280	220										
		170	170	170	165	155	140	125	105													
					200	200	190	180	165	140	125	100										
								240	230	220	195	175	155	130	100							
								270	270	260	245	230	212	185	160							
											300	295	290	280	270	240	210	170				
											340	340	330	320	305	285	255	220				
													400	390	365	340	315	290	260	220	190	
													440	430	420	400	370	340	310	280	250	
220	208	188																				
322	312	300	285	270	250																	
420	418	410	400	390	375	355	325															
435	435	435	435	430	425	415	395	370	345	300												
		510	505	500	495	490	480	460	435	395	345											
					660	660	640	600	575	545	500	460	406									
					670	665	660	650	635	620	595	580	545	500								
159	158	156	154	152	145	140	125	105														
		175	174	173	172	168	162	155	145	130	120											
					208	207	205	202	199	195	185	167	145									
					262	261	258	255	252	247	242	235	212	183								
								310	308	306	303	298	291	281	263	230						
								351	350	349	348	345	340	320	300	280	255					
											355	353	350	342	330	310	300	270	240			
											425	423	420	415	410	395	380	370	340			



N.B.

Per motivi costruttivi interni, i ventilatori dalla grandezza 004520÷005040 seguono un orientamento con angoli di 30° anzichè 45°. Necessitando i 45° renderlo noto al momento dell'ordinazione.

For constructive reasons, the fans from size 004520÷005040 follow an orientation with angles of 30° instead of 45°. Therefore, when you place an order, you must clearly indicate if 45° are required.

Pour des raisons de constructives interieures, les ventilateurs de la grandeur 004520÷005040 sivent une orientation avec angles de 30° au lieu de 45°. En cas où 45° sont nécessaires pour l'installation, il suffit de le préciser lors de la commande.

Aus bautechnischen Gründen kann die Gehäusestellung bei Ventilatoren der Serie 004520÷005040 nur mit einen Winkel von 30 anstatt 45 verändert werden Gehäusestellungen mit einem Winkel von 45 sind bei der Bestellung deutlich anzugeben.

Tipo - Type - Typ		Ventilatore Fan Ventilateur Ventilator									Basamento Base Chassis Sockel			
Ventilatore Fan Ventilateur Ventilator	Motore Motor Moteur Motor	A	B	C	E	F	G	H	H ₁	H ₂	I	L	M	N
NRT 221	63 A2	450	355	320	130	160	63	250	250	180	56	150	196	175
NRT 251	71 A2	520	440	385	170	200	80	315	315	200	76	190	235	215
NRT 281	71 B2	585	490	410	202	212	90	355	355	212	88	190	235	215
NRT 312	80 A2	660	545	450	228	236	100	400	400	236	98	190	235	215
NRT 314	80 B2	660	545	450	228	236	100	400	400	236	98	190	235	215
NRT 352	90 S2	740	595	510	263	265	112	450	450	265	108	215	270	245
NRT 354	90 L2	740	595	535	263	265	112	450	450	265	108	215	270	245
NRT 402	100 L2	830	670	600	292	300	125	500	500	300	120	260	335	300
NRT 404	112 M2	830	670	640	292	300	125	500	500	300	120	260	335	300
NRT 452	132 Sk2	930	750	720	328	335	140	560	560	335	132	320	392	360
NRT 454	132 S2	930	750	720	328	335	140	560	560	335	132	320	392	360
NRT 502	132 M2	1010	840	750	365	355	160	630	630	355	148	320	392	360
NRT 504	160 M2	1010	840	820	365	355	160	630	630	355	148	425	440	400
NRT 562	160 Mk2	1120	940	870	410	400	180	710	560	400	165	425	440	400
NRT 564	160 L2	1120	940	870	410	400	180	710	560	400	165	425	440	400

Il ventilatore è orientabile
The fan is revolvable

Le ventilateur est orientable
Ventilatorgehäuse ist drehbar

2 Poli - poles - poles - polig - polos

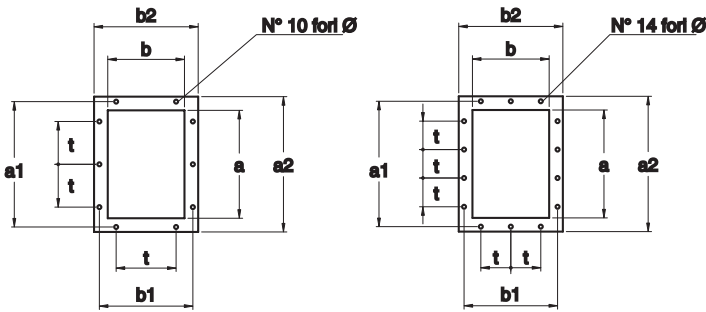
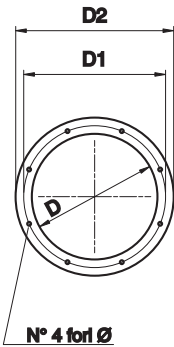


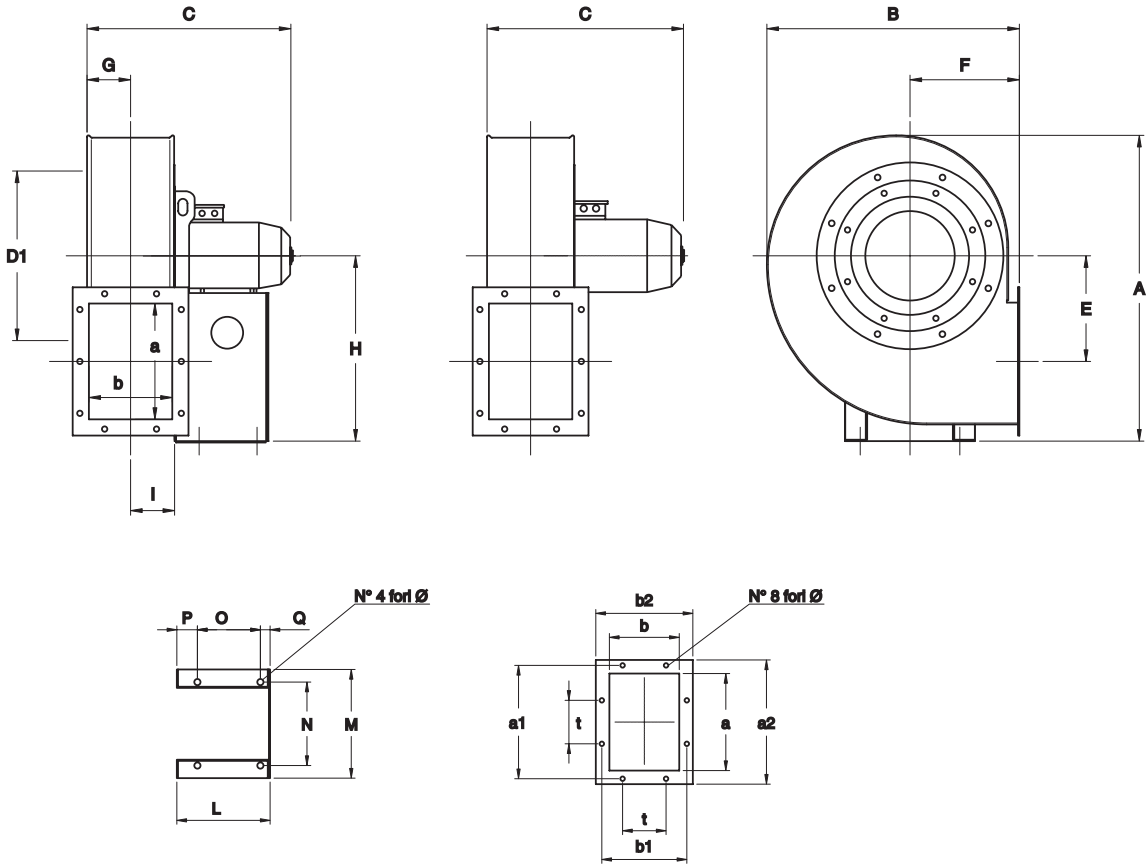
Tabella orientamenti
Table of discharge positions
Tableau d'orientation
Tabelle der Gehäusestellungen

	H1				H2		H	
LG	0	45	90	135	180	225	270	315
RD	0	45	90	135	180	225	270	315

Basamento Base Chassis Sockel				Flangia aspirante Inlet flange Bride a l'aspiration Flansch saugseitig					Flangia premente Outlet flange Bride en refoulement Flansch druckseitig									Peso Weight Poids Gewicht	PD ² GD ²
O	P	Q	Ø	D	D ₁	D ₂	N°	Ø	a	b	a ₁	b ₁	a ₂	b ₂	t	N°	Ø		kg m ²
85	50	15	10	129	165	189	8	9,5	140	100	182	141	210	170	112	6	11,5	20	0,05
125	50	15	10	185	219	255	8	11,5	200	140	241	182	270	210	112	8	11,5	24	0,07
125	50	15	10	205	241	275	8	11,5	224	160	265	200	294	230	112	8	11,5	37	0,12
125	50	15	10	229	265	299	8	11,5	250	180	292	219	320	250	112	10	11,5	46	0,15
125	50	15	10	229	265	299	8	11,5	250	180	292	219	320	250	112	10	11,5	50	0,18
137	60	18	10	255	292	325	8	11,5	280	200	332	249	360	280	125	10	11,5	62	0,30
137	60	18	10	255	292	325	8	11,5	280	200	332	249	360	280	125	10	11,5	68	0,36
200	35	25	12	286	332	366	8	11,5	315	224	366	273	395	304	125	10	11,5	92	0,5
200	35	25	12	286	332	366	8	11,5	315	224	366	273	395	304	125	10	11,5	98	0,7
250	45	25	12	321	366	401	8	11,5	355	250	405	300	435	330	125	10	11,5	138	1,0
250	45	25	12	321	366	401	8	11,5	355	250	405	300	435	330	125	10	11,5	146	1,1
250	45	25	12	361	405	441	8	11,5	400	280	448	332	480	360	125	14	11,5	185	1,5
340	55	30	14	361	405	441	8	11,5	400	280	448	332	480	360	125	14	11,5	220	1,5
340	55	30	14	406	448	486	12	11,5	450	315	497	366	530	395	125	14	11,5	270	3,0
340	55	30	14	406	448	486	12	11,5	450	315	497	366	530	395	125	14	11,5	286	3,6

Il ventilatore è orientabile
The fan is revolvable

Le ventilateur est orientable
Ventilatorgehäuse ist drehbar



N.B.

Per motivi costruttivi interni, i ventilatori dalla grandezza 004520÷005040 seguono un orientamento con angoli di 30° anziché 45°. Necessitando i 45° renderlo noto al momento dell'ordinazione.

For constructive reasons, the fans from size 004520÷005040 follow an orientation with angles of 30° instead of 45°. Therefore, when you place an order, you must clearly indicate if 45° are required.

Pour des raisons de constructives interieures, les ventilateurs de la grandeur 004520÷005040 sivent une orientation avec angles de 30° au lieu de 45°. En cas où 45° sont nécessaires pour l'installation, il suffit de le préciser lors de la commande.

Aus bautechnischen Gründen kann die Gehäusestellung bei Ventilatoren der Serie 004520÷005040 nur mit einen Winkel von 30 anstatt 45 verändert werden Gehäusestellungen mit einem Winkel von 45 sind bei der Bestellung deutlich anzugeben.

Tipo - Type - Typ		Ventilatore Fan Ventilateur Ventilator									Basamento Base Chassis Sockel			
Ventilatore Fan Ventilateur Ventilator	Motore Motor Moteur Motor	A	B	C	E	F	G	H	H ₁	H ₂	I	L	M	N
TRA 251	71 A2	520	440	385	170	200	75	315	315	200	76	190	235	215
TRA 281	71 B2	585	490	410	202	212	84	355	355	212	88	190	235	215
TRA 314	80 B2	660	545	450	228	236	94	400	400	236	98	190	235	215
TRA 354	90 L2	740	595	535	263	265	104	450	450	265	108	215	270	245
TRA 404	112 M2	830	670	640	292	300	117	500	500	300	120	260	335	300
TRA 454	132 S2	930	750	720	328	335	130	560	560	335	132	320	392	360
TRA 504	160 Mk2	1010	840	820	365	355	145	630	630	355	148	425	440	400
TRA 562	160 M2	1120	940	870	410	400	163	710	560	400	165	425	440	400
TRA 564	160 L2	1120	940	870	410	400	163	710	560	400	165	425	440	400

Il ventilatore è orientabile
The fan is revolvable

Le ventilateur est orientable
Ventilatorgehäuse ist drehbar

2 Poli - poles - poles - polig - polos

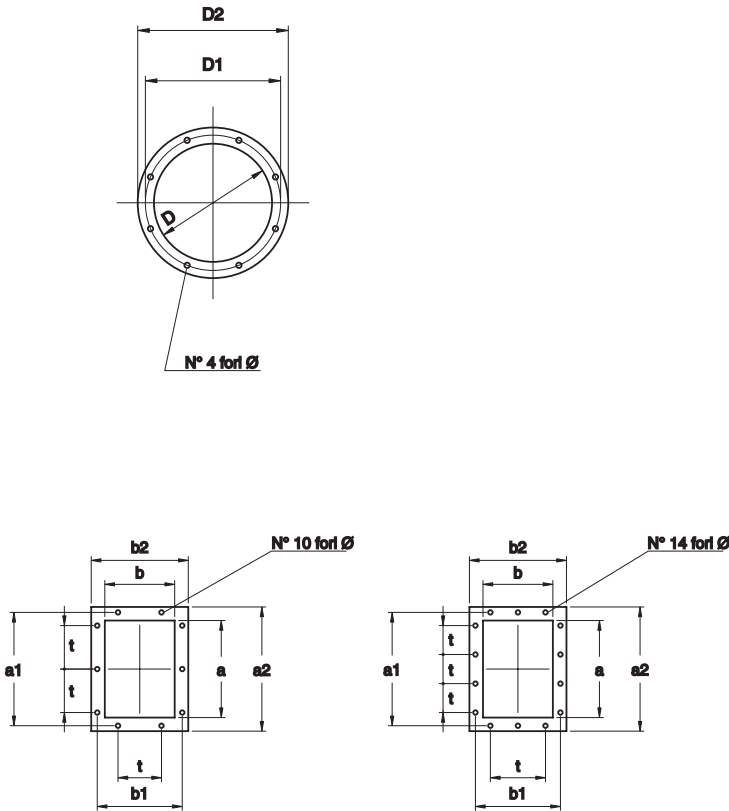


Tabella orientamenti
Table of discharge positions
Tableau d'orientation
Tabelle der Gehäusestellungen

	H1				H2		H	
LG	0	45	90	135	180	225	270	315
RD	0	45	90	135	180	225	270	315

Basamento Base Chassis Sockel				Flangia aspirante Inlet flange Bride a l'aspiration Flansch saugseitig					Flangia premente Outlet flange Bride en refoulement Flansch druckseitig									Peso Weight Poids Gewicht	PD ² GD ²
O	P	Q	Ø	D	D ₁	D ₂	N°	Ø	a	b	a ₁	b ₁	a ₂	b ₂	t	N°	Ø	kg	kg m ²
125	50	15	10	205	241	275	8	11,5	200	140	241	182	270	210	112	8	11,5	24	0,06
125	50	15	10	229	265	299	8	11,5	224	160	265	200	294	230	112	8	11,5	37	0,11
125	50	15	10	255	292	325	8	11,5	250	180	292	219	320	250	112	10	11,5	50	0,14
137	60	18	10	286	332	366	8	11,5	280	200	332	249	360	280	125	10	11,5	68	0,34
200	35	25	12	321	366	401	8	11,5	315	224	366	273	395	304	125	10	11,5	98	0,6
250	45	25	12	361	405	440	8	11,5	355	250	405	300	435	330	125	10	11,5	145	1,0
340	55	30	14	406	448	485	12	11,5	400	280	448	332	480	360	125	14	11,5	215	1,7
340	55	30	14	456	497	535	12	11,5	450	315	497	366	530	395	125	14	11,5	266	2,8
340	55	30	14	456	497	535	12	11,5	450	315	497	366	530	395	125	14	11,5	280	3,4

Il ventilatore è orientabile
The fan is revolvable

Le ventilateur est orientable
Ventilatorgehäuse ist drehbar