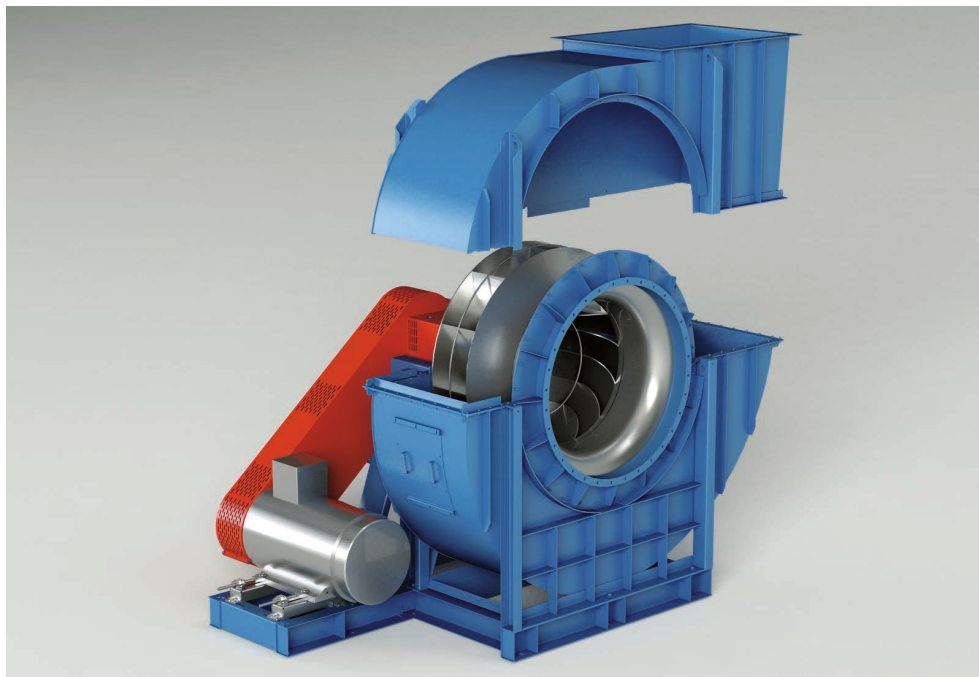
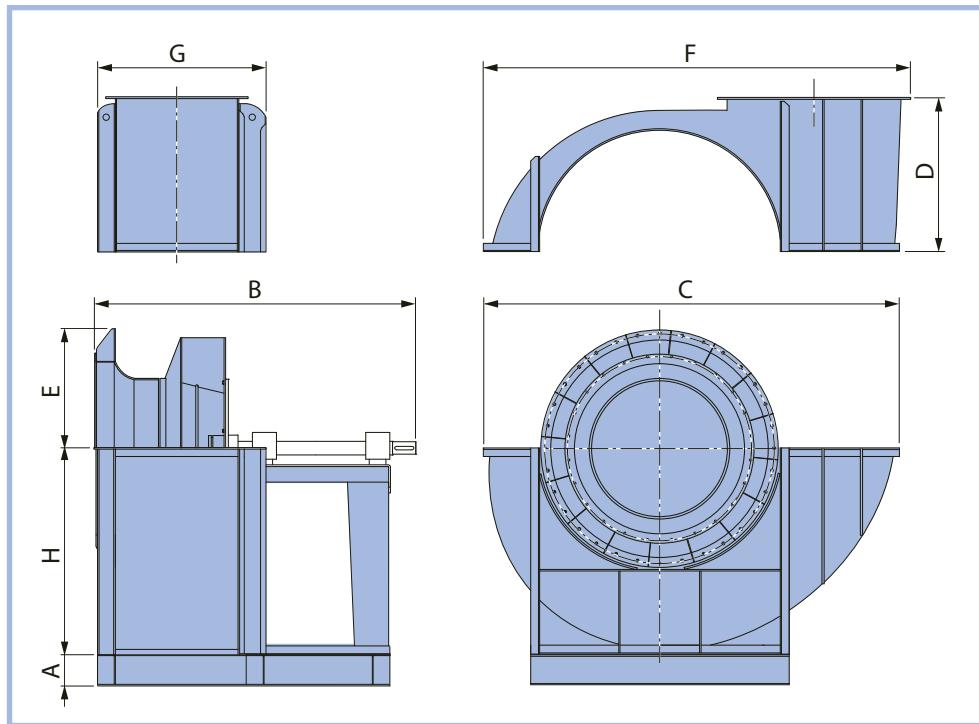


## Chiocchie realizzate in due metà

■ Volutes réalisées en deux moitiés ■ Fan case made of two halves ■ Zweiteilige Laufradgehäuse ■ Fan case made of two halves



RD0	RD45	RD90	RD135	RD180	RD225	RD270	RD315

# VENTILATORI CENTRIFUGHI

■ VENTILATEURS CENTRIFUGES ■ CENTRIFUGAL FANS ■ RADIALVENTILATOREN ■ VENTILADORES CENTRÍFUGOS



## TABELLA VENTILATORI IN DUE METÀ (dal 1000 al 2000)

■ TABLEAU VENTILATEURS EN DEUX MOITIÉS (de 1000 à 2000)

■ TABLE OF FANS IN TWO HALVES (from 1000 to 2000)

■ TABELLE ZWEIFELIGE LAUFRADGEHÄUSE (von 1000 bis 2000)

■ TABLA DE VENTILADORES EN DOS MITADES (del 1000 al 2000)

GRANDEZZA • Grandeur • Size • Größe • Tamaño	TIPO • Type • Type • Typ • Tipo	A	B	C 0	C 45	C 90	C 135	C 180	C 225	C 270	C 315	D 0	D 45	D 90	D 135	D 180	D 225	D 270	D 315	E	F 0	F 45	F 90	F 135	F 180	F 225	F 270	F 315	G	
1000	GF-RM-ZM	200	1565	1974	1795	1726	1956	2023	1795	1726	2286	710	1330	1171	985	946	907	813	719	554	2023	1795	1726	2286	1974	1795	1726	1956	770	
	GR-ZC	200	1450	1974	1795	1726	2007	2012	1795	1726	2274	710	1323	1160	985	946	907	813	719	554	2012	1795	1726	2274	1974	1795	1726	1956	654	
	RL-RH-CA	200	1710	1974	1795	1726	1939	2024	1795	1726	2287	710	1332	1172	985	946	907	813	719	554	2024	1795	1726	2287	1974	1795	1726	1956	916	
1120	GF-RM-ZM	220	1780	2220	2005	1925	2355	2271	2005	1925	2555	800	1492	1309	1101	1055	1010	903	796	625	2271	2005	1925	2555	2220	2005	1925	2355	838	
	GR-ZC	220	1649	2220	2005	1925	2261	2271	2005	1925	2554	800	1485	1300	1101	1055	1010	903	796	625	2271	2005	1925	2554	2220	2005	1925	2355	707	
	RL-RH	220	1941	2220	2005	1925	2206	2271	2005	1925	2554	800	1485	1300	1101	1055	1010	903	796	625	2271	2005	1925	2554	2220	2005	1925	2355	1001	
1250	GF-RM-ZM	220	1855	2485	2246	2154	2511	2541	2246	2144	2867	900	1672	1464	1140	1184	1135	1017	898	690	2541	2246	2144	2867	2485	2246	2154	2511	1098	
	GR-ZC	220	2038	2485	2246	2154	2511	2541	2246	2144	2867	900	1672	1464	1140	1184	1135	1017	898	690	2541	2246	2144	2867	2485	2246	2154	2511	769	
	RL-RH	220	2038	2485	2246	2154	2511	2541	2246	2144	2867	900	1672	1464	1140	1184	1135	1017	898	690	2541	2246	2144	2867	2485	2246	2154	2511	915	
1400	GF-RM	220	2050	2756	2476	2370	2725	2806	2476	2370	3168	1000	1864	1635	1365	1295	1243	1101	988	770	2806	2476	2370	3168	2756	2476	2370	2725	1131	
	GR	220	1887	2756	2476	2370	2725	2806	2476	2370	3166	1000	1864	1635	1365	1295	1243	1101	988	770	2806	2476	2370	3166	2756	2476	2370	2725	968	
	RL-RH	220	2252	2756	2476	2370	2725	2806	2476	2370	3166	1000	1864	1635	1365	1295	1243	1101	988	770	2806	2476	2370	3166	2756	2476	2370	2725	1337	
	VI	220	1758	2234	2476	2065	2425	2234	2068	2068	2602	936	1501	1186	1083	1061	1031	957	892	775	2234	2068	2068	2602	2476	2068	2065	2425	837	
	VM	220	1655	2234	2476	2065	2425	2234	2068	2068	2602	936	1501	1186	1083	1061	1031	957	892	775	2234	2068	2068	2602	2476	2068	2065	2425	734	
1600	GF-RM	220	2358	3068	2751	2630	3048	3110	2751	2630	3546	1120	2082	1824	1544	1470	1404	1245	1085	865	3110	2751	2630	3546	3068	2751	2630	3048	1228	
	GR	220	2215	3068	2751	2630	3048	3110	2751	2630	3544	1120	2076	1824	1544	1470	1404	1245	1085	865	3110	2751	2630	3544	3068	2751	2630	3048	1045	
	RL-RH	220	2630	3068	2751	2630	3048	3110	2751	2630	3544	1120	2076	1824	1544	1470	1404	1245	1085	865	3110	2751	2630	3544	3068	2751	2630	3048	1460	
	VI	220	2031	2538	2395	2360	2761	2532	2395	2395	2960	1070	1693	1351	1242	1214	1187	1100	1129	865	2532	2395	2395	2960	2751	2395	2360	2761	899	
	VM	220	1915	2538	2395	2360	2761	2532	2395	2395	2960	1070	1693	1351	1242	1214	1187	1100	1129	865	2532	2395	2395	2960	2751	2395	2360	2761	783	
1800	GF-RM	250	2590	3400	3052	2850	3387	3470	3052	2850	3934	1250	2320	2031	1712	1630	1557	1386	1210	965	3470	3052	2850	3934	3400	3052	2850	3387	1337	
	GR	250	2285	3400	3052	2850	3387	3470	3052	2850	3944	1250	2320	2031	1712	1630	1557	1386	1210	965	3470	3052	2850	3934	3400	3052	2850	3387	1131	
	RL-RH	250	2750	3400	3052	2850	3387	3470	3052	2850	3944	1250	2320	2031	1712	1630	1557	1386	1210	965	3470	3052	2850	3934	3400	3052	2850	3387	1597	
	VI	250	2113	2817	2677	2615	3106	2811	2677	2677	3320	1210	1924	1498	1400	1365	1328	1238	1146	1146	965	2811	2677	2677	3320	2817	2677	3106	968	
	VM	250	1982	2817	2677	2615	3106	2811	2677	2677	3309	1210	1917	1498	1400	1365	1328	1238	1146	1146	965	2811	2677	2677	3309	2817	2677	3106	837	
2000	GF-RM	250	2615	3770	3400	3250	3775	3875	3400	3250	4395	1400	2600	2277	1890	1810	1735	1555	1375	1065	3875	3400	3250	4395	3770	3400	3250	3775	1530	
	GR	250	2380	3770	3400	3250	3775	3875	3400	3250	4388	1400	2584	2267	1890	1810	1735	1555	1375	1065	3875	3400	3250	4388	3770	3400	3250	3775	1298	
	RL-RH	250	2905	3770	3400	3250	3775	3875	3400	3250	4395	1400	2600	2277	1890	1810	1735	1555	1375	1065	3875	3400	3250	4395	3770	3400	3250	3775	1821	
	VI	250	2210	3076	2910	2840	3377	3070	2910	2840	3377	1320	2110	1664	1525	1490	1445	1345	1246	1246	1065	3070	2910	2840	3377	3076	2910	2840	3377	969
	VM	250	2064	3076	2910	2840	3377	3070	2910	2840	3377	1320	2110	1664	1525	1490	1445	1345	1246	1246	1065	3070	2910	2840	3377	3076	2910	2840	3377	837

Per "H" vedere nelle dimensioni di ingombro in funzione della rotazione.

■ Pour "H", consulter les dimensions d'encombrement en fonction de la rotation.

■ For "H" refers to the overall dimensions in compliance with the rotation.

■ Wert "H" ist in Abhängigkeit der Drehrichtung aus der Tabelle der Abmessungen zu entnehmen.

■ Para "H", véanse en los tamaños en función de la rotación.

Per ventilatori di grandi dimensioni dove la manutenzione deve essere eseguita con costi contenuti e fermi impianto brevi, è consigliabile prevedere la costruzione con chiocciola auto sostenuta ed estrazione lato trasmissione. Questa particolare applicazione consente la completa estrazione del gruppo girante senza scollegare il ventilatore dall'impianto a cui è collegato.

■ Pour les ventilateurs de grandes dimensions dont l'entretien doit être réalisé avec des frais limités et des arrêts de l'installation de courte durée, il est conseillé de prévoir la construction avec volute auto-portée et extraction côté transmission. Cette application particulière permet l'extraction complète du groupe turbine sans débrancher le ventilateur de l'installation à laquelle il est relié.

■ For large size fans in which maintenance must be carried out with limited costs and short downtimes of the plant, it is advisable to choose a solution with a self-supporting fan case and with impeller removal from the transmission side. This application allows complete removal of the impeller assembly without having to disconnect the fan from the plant in which it is installed.

■ Für Großventilatoren, die geringe Wartungskosten und kurze Anlagenstillstände erfordern, empfiehlt sich die Ausführung des Laufradgehäuses in selbsttragender Bauweise und die Möglichkeit, das Laufrad antriebsseitig zu entnehmen. Diese Version erlaubt, das komplette Laufrad mit der Antriebseinheit aus dem Ventilator auszubauen, ohne diesen von der Anlage trennen zu müssen.

■ Para ventiladores de gran tamaño en los que el mantenimiento debe efectuarse con costes bajos y paradas del equipo breves, se recomienda que la construcción comprenda cóclea autosostenida y extracción por el lado de la transmisión. Esta particular aplicación permite la completa extracción del grupo rotor sin desconectar el ventilador del equipo al que está conectado.

