

機種経歴表

ダクト用換気扇

タイプ	形 名	発売 時期 (年)	特 性					寸法比較表(mm)			材 質	
			風 量 (m³/h)	埋 込 角	排 気 径	本 体 高	排 気 口 高	グ リ ル 角	本 体	グリル		
VD-10Zタイプ	VD-10Z ₁₀	2016	90/95	180	100	179	102	250	金 属	プラスチック	セ ン サ ー 感 付 2 部 屋 用	
	VD-10Z ₁₂	2020	90/95	180	100	179	102	250	金 属	プラスチック		
	VD-10Z ₁₃	2022	90/95	180	100	179	102	250	金 属	プラスチック		
	VD-10Z ₁₄	2024	90/95	180	100	179	102	250	金 属	プラスチック		
	VD-10ZC ₁₁	2019	90/95	180	100	184	102	250	プラスチック	プラスチック		
	VD-10ZC ₁₂	2020	90/95	180	100	184	102	250	プラスチック	プラスチック		
	VD-10ZC ₁₂	2020	90/95	180	100	184	102	250	プラスチック	プラスチック		
	VD-10ZC ₁₃	2022	90/95	180	100	184	102	250	プラスチック	プラスチック		
	VD-10ZC ₁₄	2024	90/95	180	100	184	102	250	プラスチック	プラスチック		
	VD-10ZAC ₁₀	2016	90/95	180	100	184	102	250	プラスチック	プラスチック		
VD-13Zタイプ	VD-13Z ₁₀	2016	125/130	205	100	189	102	286	金 属	プラスチック	2 部 屋 用	
	VD-13Z ₁₂	2020	125/130	205	100	189	102	286	金 属	プラスチック		
	VD-13Z ₁₃	2022	125/130	205	100	189	102	286	金 属	プラスチック		
	VD-13Z ₁₄	2024	125/130	205	100	189	102	286	金 属	プラスチック		
	VD-13ZY ₁₂	2020	160/170	205	100	193	102	282	金 属	金 属		
	VD-13ZY ₁₃	2022	160/170	205	100	193	102	282	金 属	金 属		
	VD-13ZY ₁₄	2024	160/170	205	100	193	102	282	金 属	金 属		
	VD-13ZC ₁₀	2016	125/130	205	100	195	102	286	プラスチック	プラスチック		
	VD-13ZC ₁₂	2020	125/130	205	100	195	102	286	プラスチック	プラスチック		
	VD-13ZC ₁₃	2022	125/130	205	100	195	102	286	プラスチック	プラスチック		
VD-15Zタイプ	VD-15Z ₁₀	2016	180/175	260	100	204	111	330	金 属	プラスチック	2 部 屋 用	
	VD-15Z ₁₂	2020	180/175	260	100	204	111	330	金 属	プラスチック		
	VD-15Z ₁₃	2022	180/175	260	100	204	111	330	金 属	プラスチック		
	VD-15Z ₁₄	2024	180/175	260	100	204	111	330	金 属	プラスチック		
	VD-15ZC ₁₀	2016	180/175	260	100	200	109	330	プラスチック	プラスチック		
	VD-15ZC ₁₂	2020	180/175	260	100	200	109	330	プラスチック	プラスチック		
	VD-15ZC ₁₃	2022	180/175	260	100	200	109	330	プラスチック	プラスチック		
	VD-15ZC ₁₄	2024	180/175	260	100	200	109	330	プラスチック	プラスチック		
	VD-15ZXP _{12-C}	2020	210/200	260	100	204	111	335	金 属	プラスチック		
	VD-15ZXP _{13-C}	2022	210/200	260	100	204	111	335	金 属	プラスチック		
VD-18Zタイプ	VD-18Z _{Y9}	2011	270/260	280	100	243	135	334	金 属	金 属	セ ン サ ー 感 付	
	VD-18Z _{Y12}	2020	270/260	280	100	243	135	334	金 属	金 属		
	VD-18Z _{Y13}	2022	270/260	280	100	243	135	334	金 属	金 属		
	VD-18ZP ₉	2011	370/350	315	150	243	135	380	金 属	金 属		
	VD-18ZP ₁₂	2020	370/350	315	150	243	135	380	金 属	金 属		
	VD-18ZP ₁₃	2022	370/350	315	150	243	135	380	金 属	金 属		
	VD-18ZC ₁₀	2016	320/310	315	150	240	135	390	プラスチック	プラスチック		
	VD-18ZC ₁₂	2020	320/310	315	150	240	135	390	プラスチック	プラスチック		
	VD-18ZC ₁₃	2022	320/310	315	150	240	135	390	プラスチック	プラスチック		
	VD-18ZC ₁₄	2024	320/310	315	150	240	135	390	プラスチック	プラスチック		
VD-20Zタイプ	VD-20Z(H) ₉	2011	420/400	315	150	243	135	380	金 属	金 属	セ ン サ ー 感 付	
	VD-20Z(H) ₁₂	2020	420/400	315	150	243	135	380	金 属	金 属		
	VD-20Z(H) ₁₃	2022	420/400	315	150	243	135	380	金 属	金 属		
	VD-20ZC ₁₀	2016	420/400	315	150	240	135	390	プラスチック	プラスチック		
	VD-20ZC ₁₂	2020	420/400	315	150	240	135	390	プラスチック	プラスチック		
	VD-20ZC ₁₃	2022	420/400	315	150	240	135	390	プラスチック	プラスチック		
	VD-20ZC ₁₄	2024	420/420	315	150	240	135	390	プラスチック	プラスチック		
	VD-20ZAC ₁₀	2016	420/400	315	150	240	135	390	プラスチック	プラスチック		
	VD-20ZAC ₁₂	2020	420/400	315	150	240	135	390	プラスチック	プラスチック		
	VD-20ZAC ₁₃	2022	420/400	315	150	240	135	390	プラスチック	プラスチック		

パイプ用ファン

タイプ	形 名	発売 時期 (年)	特 性		実行 壁内 (mm)	グリル 形状	グリル 寸法 (mm)
			風 量 (m³/h)	騒 音 (dB)			
接続パイプφ100mmタイプ							
居室・ トイレ・洗面所用	V-08P ₅	2005	60/70	20/23	80.5	角	□160
	V-08P ₆	2007	75/85	20/23	73.5	角	□160
	V-08P ₇	2013	75/85	19/22	73.5	角	□160
	V-08P ₈	2022	75/85	19/22	73.5	角	□160
	V-08PD ₅	2005	60/70	20/23	67.5	角	□160
	V-08PD ₆	2007	75/85	20/23	73.5	角	□160
	V-08PD ₇	2013	75/85	19/22	73.5	角	□160
	V-08PD ₈	2022	75/85	19/22	73.5	角	□160
	V-08PE ₅ (-BE)	2008	75/80	24.5/27.5	64	角	□180
	V-08PE ₆ (-BE)	2015	75/80	23.5/26.5	64	角	□180
	V-08PE ₇	2022	75/80	23.5/26.5	64	角	□180
	V-08PED ₅ (-BE)	2008	75/80	24.5/27.5	64	角	□180
	V-08PED ₆ (-BE)	2015	75/80	23.5/26.5	64	角	□180
	V-08PED ₇	2022	75/80	23.5/26.5	64	角	□180
	V-08PXD ₅	2005	60/70	20/23	67.5	角	□160
	V-08PXD ₆	2007	75/85	20/23	73.5	角	□160
V-08PXD ₇	2013	75/85	19.5/23	73.5	角	□160	
V-08PXD ₈	2022	75/85	19.5/23	73.5	角	□160	
浴室・ トイレ・洗面所用	V-08PP ₅	2005	90/105	30/34	80.5	角	□160
	V-08PP ₅ -T	2005	85/98	29/33	62.5	角	□160
	V-08PP ₆	2007	100/120	28.5/32.5	90	角	□160
	V-08PP ₇	2013	100/120	27.5/31.5	90	角	□160
	V-08PP ₈	2022	100/120	27.5/31.5	90	角	□160
	V-08PPD ₅	2005	81/93	28.5/31.5	62.5	角	□160
	V-08PPD ₆	2007	100/120	28.5/32.5	90	角	□160
	V-08PPD ₇	2013	100/120	27.5/31.5	90	角	□160
	V-08PPD ₈	2022	100/120	27.5/31.5	90	角	□160
	V-08PPM ₅	2005	90/105	29.5/33.5	80.5	丸	φ180
	V-08PPM ₆	2007	100/120	28.5/32.5	93	丸	φ180
	V-08PPM ₇	2013	95/115	26.5/30.5	93	丸	φ180
	V-08PPM ₈	2022	95/115	26.5/30.5	93	丸	φ180
	V-08PA ₅	2005	60/70	20/23	64.5	角	□170
	V-08PA ₆	2008	75/85	23/25.5	64.5	角	□170
	V-08PA ₇	2014	75/85	21/23.5	64.5	角	□170
V-08PA ₈	2022	75/85	21/23.5	64.5	角	□170	
V-08PAD ₅	2005	60/70	20/23	64.5	角	□170	
V-08PAD ₆	2008	75/85	23/25.5	64.5	角	□170	
V-08PAD ₇	2014	75/85	21/23.5	64.5	角	□170	
V-08PAD ₈	2022	75/85	21/23.5	64.5	角	□170	
人感セン サー付	V-08PALD ₅	2005	強 60/70 弱 40/45	強 20/23 弱 17/17.5	64.5	角	□170
	V-08PALD ₆	2008	強 75/85 弱 43/44	強 23/25.5 弱 16/16	64.5	角	□170
	V-08PALD ₇	2014	強 75/85 弱 45/47	強 21/23.5 弱 16/16	64.5	角	□170
	V-08PALD ₈	2022	強 75/85 弱 45/47	強 21/23.5 弱 16/16	64.5	角	□170
	V-08PHSD ₆	2008	75/85	25/27	64.5	角	□170
	V-08PHSD ₇	2014	75/85	24/26	64.5	角	□170
	V-08PHSD ₈	2022	75/85	24/26	64.5	角	□170
	V-08PHLD ₆	2008	強 75/85 弱 43/44	強 23/25.5 弱 16/16	64.5	角	□170
湿度セン サー付	V-08PHLD ₇	2014	強 75/85 弱 45/47	強 21/23.5 弱 16/16	64.5	角	□170
	V-08PHLD ₈	2022	強 75/85 弱 45/47	強 21/23.5 弱 16/16	64.5	角	□170
	接続パイプφ150mmタイプ						
	浴室・ トイレ・洗面所用	V-12P ₅	2005	135/145	30/32	77	角
V-12P ₆		2008	135/145	29/30.5	72	角	□210
V-12P ₇		2014	135/145	27.5/29	72	角	□210
V-12P ₈		2022	135/145	27.5/29	72	角	□210
V-12PD ₅		2005	135/145	30/32	77	角	□210
V-12PD ₆		2008	135/145	29/30.5	72	角	□210
V-12PD ₇		2014	135/145	27.5/29	72	角	□210
V-12PD ₈		2022	135/145	27.5/29	72	角	□210
V-12P ₉		2022	135/145	27.5/29	72	角	□210
V-12P ₁₀		2022	135/145	27.5/29	72	角	□210

は現行機種

※風量は50Hz/60Hzの開放時の値

□は現行機種 ※風量は50Hz/60Hzの開放時の値

ダクト用換気扇

DCモーター搭載タイプは
ACモーター搭載タイプと比べて
消費電力最大**74%低減**※1

※1:DC(直流)モーター搭載タイプ(VD-20ZVX-C)と、
AC(交流)モーター搭載タイプ(VD-20ZLX1-C)の
消費電力の比較(24時間換気運転(弱)、60Hz開放風量時)

DCブラシレスモーター搭載タイプ

小風量帯から大風量帯まで提案可能な
充実した商品ラインアップ

用途 浴室・トイレ・洗面所(居間・事務所・店舗)

接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 180mm 角	接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 205mm 角
VD-10ZVC7 価格 29,800円(税別) 風量(50/60Hz)▶100/100m³/h ※2	VD-13ZVC7 価格 33,900円(税別) 風量(50/60Hz)▶120/120m³/h ※2
接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 260mm 角	接続パイプ 埋込寸法 φ150mm 315mm 角
VD-15ZVC7 価格 46,200円(税別) 風量(50/60Hz)▶160/160m³/h ※2	VD-18ZVC7 価格 60,500円(税別) 風量(50/60Hz)▶300/300m³/h ※2
接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 215mm 角	接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 260mm 角
VD-10ZFCV7 価格 51,600円(税別) 風量(50/60Hz)▶120/120m³/h ※2	VD-15ZFCV7 価格 54,200円(税別) 風量(50/60Hz)▶160/160m³/h ※2

用途 居間・事務所・店舗

接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 260mm 角	接続パイプ 埋込寸法 φ150mm 280mm 角
VD-15ZVX7-C 価格 46,800円(税別) 風量(50/60Hz)▶160/160m³/h ※2	VD-18ZVX7-C 価格 55,400円(税別) 風量(50/60Hz)▶300/300m³/h ※2
接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 260mm 角	接続パイプ 埋込寸法 φ150mm 280mm 角
VD-15ZVX7-FP 価格 51,600円(税別) 風量(50/60Hz)▶160/160m³/h ※2	VD-18ZVX7-FP 価格 61,200円(税別) 風量(50/60Hz)▶300/300m³/h ※2

用途 ミニキッチン・湯沸室

接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 205mm 角	接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 280mm 角
VD-13ZVY7 価格 43,700円(税別) 風量(50/60Hz)▶120/120m³/h ※2	VD-18ZVY7 価格 55,800円(税別) 風量(50/60Hz)▶180/180m³/h ※2

CO₂センサー付「機器連携タイプ」

換気の悪い密閉空間におすすめ
密を検知し換気風量を自動で切り替え

パッケージエアコンとの連携、またはダクト用
換気扇同士の連携により、室内空間の快適性
向上に加え、効率的な換気を実現

用途 居間・事務所・店舗

接続パイプ 埋込寸法 φ150mm 280mm 角	接続パイプ 埋込寸法 φ150mm 315mm 角
VD-18ZAGVR7-C 価格 94,300円(税別) 風量(50/60Hz)▶400/400m³/h ※3	VD-20ZAGVR7-C 価格 116,000円(税別) 風量(50/60Hz)▶550/550m³/h ※3

人感センサー付タイプ

用途 トイレ・洗面所

接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 180mm 角	接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 215mm 角
VD-10ZAVC7 価格 47,600円(税別) 風量(50/60Hz)▶100/100m³/h ※2	VD-13ZAVC7 価格 51,900円(税別) 風量(50/60Hz)▶120/120m³/h ※2

サニタリー用

用途 浴室・トイレ・洗面所(居間・事務所・店舗)

接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 180mm 角	接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 180mm 角
VD-10ZC14 価格 20,700円(税別) 風量(50/60Hz)▶90/95m³/h	VD-10Z14 価格 23,200円(税別) 風量(50/60Hz)▶90/95m³/h
接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 205mm 角	接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 205mm 角
VD-10ZLC14-S 価格 24,900円(税別) 風量(50/60Hz)▶90/95m³/h ※2	VD-13Z14 価格 27,100円(税別) 風量(50/60Hz)▶125/130m³/h
接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 205mm 角	接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 260mm 角
VD-13ZC14 価格 24,600円(税別) 風量(50/60Hz)▶125/130m³/h	VD-15Z14 価格 28,200円(税別) 風量(50/60Hz)▶180/175m³/h
接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 260mm 角	接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 215mm 角
VD-15ZC14 価格 25,200円(税別) 風量(50/60Hz)▶180/180m³/h	VD-10ZFC14 価格 31,700円(税別) 風量(50/60Hz)▶120/125m³/h
接続パイプ 埋込寸法 φ150mm 315mm 角	接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 260mm 角
VD-15ZLC14-S 価格 30,300円(税別) 風量(50/60Hz)▶180/180m³/h ※2	VD-13ZFC14 価格 31,900円(税別) 風量(50/60Hz)▶175/170m³/h
接続パイプ 埋込寸法 φ150mm 315mm 角	接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 260mm 角
VD-18ZC14 価格 39,800円(税別) 風量(50/60Hz)▶320/310m³/h	VD-15ZFC14 価格 34,400円(税別) 風量(50/60Hz)▶210/210m³/h
接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 260mm 角	
VD-20ZC14 価格 50,300円(税別) 風量(50/60Hz)▶420/420m³/h	

用途 トイレ(小空間)専用

接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 150mm 角	
VD-08ZC14 価格 19,300円(税別) 風量(50/60Hz)▶50/50m³/h	

居間・事務所・店舗用

接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 260mm 角	接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 260mm 角
VD-15ZX14-C 価格 27,600円(税別) 風量(50/60Hz)▶160/155m³/h	VD-15ZXP14-C 価格 33,000円(税別) 風量(50/60Hz)▶210/210m³/h

台所・ミニキッチン用

用途 ミニキッチン・湯沸室

接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 205mm 角	接続パイプ 埋込寸法 φ150mm 315mm 角
VD-13ZY14 価格 31,100円(税別) 風量(50/60Hz)▶160/170m³/h	VD-18ZP13 価格 42,600円(税別) 風量(50/60Hz)▶370/350m³/h
接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 260mm 角	接続パイプ 埋込寸法 φ150mm 315mm 角
VD-15ZY14 価格 31,200円(税別) 風量(50/60Hz)▶216/204m³/h	VD-20Z13 価格 48,100円(税別) 風量(50/60Hz)▶420/400m³/h

標準換気扇

■学校用標準換気扇(窓枠据付け格子タイプ)

電気式シャッター・速調付・引きひもなし・24時間換気機能付	EX-20SC4 価格 39,600円(税別)
	EX-25SC4 価格 41,900円(税別)
	EX-30SC4 価格 44,700円(税別)

■店舗用換気扇(窓枠据付け格子タイプ)

運動式シャッター・速調なし・引きひも付	EX-20ST4-S 価格 34,300円(税別)
	EX-25ST4-S 価格 36,300円(税別)
	EX-30ST4-S 価格 39,000円(税別)

■フィルターコンパック《エクストラグレード》

ワンタッチフィルター(台所用)・運動式シャッター・引きひも付	EX-15LF8 価格 22,400円(税別)
	EX-20LF9 価格 24,200円(税別)
	EX-25LF9 価格 27,400円(税別)
	EX-30FF9 価格 35,200円(税別)〈速調付〉

電気式シャッター・速調なし・引きひもなし	EX-20SC4-S 価格 37,700円(税別)
	EX-25SC4-S 価格 40,000円(税別)
	EX-30SC4-S 価格 42,900円(税別)

電気式シャッター・給排気式・引きひもなし	EX-20SC4-RK 価格 40,600円(税別)
	EX-25SC4-RK 価格 42,900円(税別)
	EX-30SC4-RK 価格 45,800円(税別)

■クリーンコンパック《エクストラグレード》

スタンダードタイプ(台所用)・運動式シャッター・引きひも付	EX-20LH9 価格 22,300円(税別)
	EX-25LH9 価格 25,200円(税別)
格子タイプ(居間用)・電気式シャッター・引きひもなし	EX-20EK9-C 価格 32,800円(税別)
	EX-25EK9-C 価格 35,500円(税別)
	EX-30EK9-C 価格 39,300円(税別)

■メタルコンパック《エクストラグレード》 キッチンフード内据付け可

スタンダードタイプ(台所用)・運動式シャッター・引きひも付	EX-20LMP9 価格 33,100円(税別)
	EX-25LMP9 価格 35,900円(税別)
	EX-30FMP9 価格 44,400円(税別)〈速調付〉

バス乾燥・暖房・換気システム

■100V電源 1部屋タイプ

24時間換気	接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 410mm 角
	V-141BZ5 価格 128,000円(税別)

■薄型タイプ(100V電源/3部屋タイプ)

24時間換気	風圧式シャッター	接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 410mm 角
		V-143BZLT6 価格 146,000円(税別)

■リニューアルバスカラット(壁掛タイプ/単相200V電源タイプ)

風圧式シャッター	NEW	接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 410mm 角
		V-241BK6-RN 価格 192,000円(税別)

換気空清機 ロスナイ®・ダクト用ロスナイ®・J-ファンロスナイ®ミニ

■壁掛1パイプ取付タイプ

ダクト配管不要で、リニューアルにおすすめ

接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 10段	引きひもタイプ VL-10S3-D 価格 48,400円(税別) 風量(50/60Hz)▶排気50・給気45/排気52・給気47m³/h ※4
--------------------------	--

■壁掛2パイプ取付タイプ

ダクト配管不要で、リニューアルにおすすめ

接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 18段	引きひもタイプ VL-18U3-D 価格 87,700円(税別) 風量(50/60Hz)▶排気130・給気125/排気135・給気130m³/h ※4
--------------------------	--

■ダクト用ロスナイ®

別売り部材を活用し、露出設置が可能

接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 395mm 角	カラー(バリエーション)	電気式シャッタータイプ VL-250ZSD3 価格 207,000円(税別) 風量(50/60Hz)▶排気150・給気134/排気160・給気139m³/h ※5
---------------------------------	--------------	--

■J-ファンロスナイ®ミニ(準寒冷地・温暖地仕様)

6畳用 VL-06JV3 価格 40,400円(税別) 風量(50/60Hz共通)▶排気・給気16m³/h ※6	10畳用 VL-10JV3 価格 43,100円(税別) 風量(50/60Hz共通)▶排気・給気25.5m³/h ※6
8畳用 VL-08JV3 価格 41,700円(税別) 風量(50/60Hz共通)▶排気・給気20.5m³/h ※6	12畳用 VL-12JV3 価格 44,500円(税別) 風量(50/60Hz共通)▶排気・給気30.5m³/h ※6

■小口径給排気パイプ(既設向け増設用)

接続パイプ 埋込寸法 φ100mm 395mm 角	適用形名 VL-06JV3、VL-08JV3、VL-10JV3、VL-12JV3、VL-08S3、VL-08ES3、VL-08SR3、VL-10S3、VL-10ES3、VL-10SR3、VL-12ES3、VL-12SR3
---------------------------------	---

「ヘルスエアー®機能」搭載 循環ファン

24時間、空気を循環清浄、さらに脱臭も

■10畳用(ワイヤレスリモコンタイプ)

埋込寸法 200mm 角	適応畳数目安 10畳 (約16.5m²)	JC-10KR 価格 51,800円(税別) 風量(50/60Hz共通)▶強40・弱20m³/h
-----------------	----------------------------	--

■10畳用(壁スイッチタイプ)

埋込寸法 200mm 角	適応畳数目安 10畳 (約16.5m²)	JC-10K 価格 41,400円(税別) 風量(50/60Hz共通)▶強40・弱20m³/h
-----------------	----------------------------	---

■30畳用(ワイヤレスリモコンタイプ)

適応畳数目安 30畳 (約49.5m²)	JC-30KR 価格 115,000円(税別) 風量(50/60Hz共通)▶強120・中70・弱20m³/h
----------------------------	--