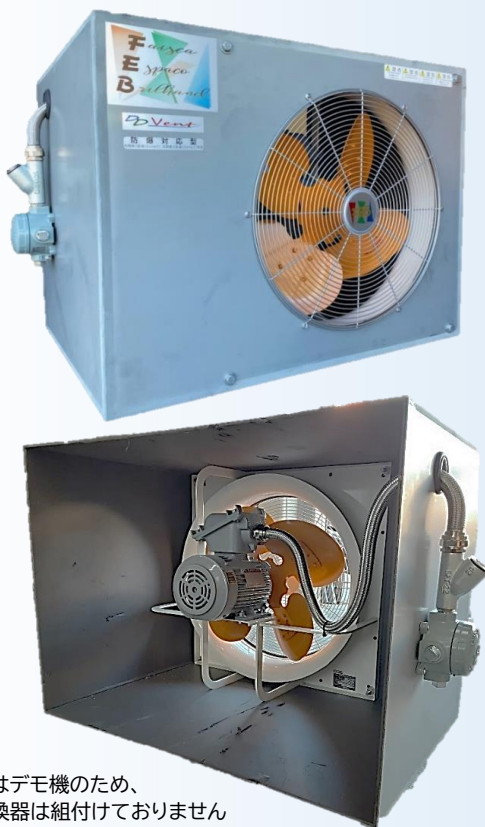


D.D-Vent^{ヴェント}

防爆エリア・防爆エリアに準ずる場所での エアコン設置をお考えの方に 防爆仕様のD.D-Ventをご提案します

ディー・ディー・ヴェント

弊社の防爆仕様室内機のファンは、安全増防爆型有圧換気扇(防爆構造Exe II T3)
耐圧防爆型有圧換気扇(防爆構造d2G4)からお選び頂けます



※写真はデモ機のため、
熱交換器は組付けておりません



※室外機は防爆仕様ではありません
室外風向ガイドはオプションとなります

***安全増防爆型有圧換気扇及び耐圧防爆型有圧換気扇を
組み込んだ室内機の危険区域への設置の可否は、お客様
ご自身で判断して頂きますようお願い致します
ご使用の企業での使用基準及び管轄消防署の判断により
使用できない場合もございます**

		安全増防爆型	耐圧防爆型
室内機	送風機メーカー	スイデン	スイデン
	送風機型式	SCF-50D2	SCF-50D1
	対象ガス又は蒸気の 爆発等級および発火度	Exe II T3	d2G4
	羽根外径 (直径)	500 mm	500 mm
	最大風量*1	50 Hz	109 m ³ /min
		60 Hz	126 m ³ /min
	外形寸法*2 幅×奥行×高さ (mm)	891×680×677	
	電源	三相200V 50Hz/60Hz	
	定格電流値 (A)	2.5/2.2	2.7/2.4
	冷媒管	液管φ9.52	ガス管φ15.88
	質量 (kg)	92	103

		型式	FEBHP10-SV
室外機	電源	三相200V 50Hz/60Hz	
	冷媒種別・冷媒量	R410A 3.2kg	
	定格冷房能力 (KW)	15.1/16.3	
	冷房時消費電力 (KW)	4.7/6.0	
	冷房時運転電流 (A)	16.7/19.2	
	定格暖房能力 (KW)	17.3/19.8	
	暖房時消費電力 (KW)	4.3/5.9	
	暖房時運転電流 (A)	17.3/19.8	
	COP	冷房時	3.2/2.7
		暖房時	4.5/4.1
	外形寸法 幅×奥行×高さ (mm)	970×383×1155	
	冷媒管	液管φ9.52	ガス管φ15.88
	質量 (kg)	118	

*1 送風機単体をチャンバー測定法により0Paで測定した数値です
実際に室内機から出る風量とは異なります

*2 冷媒接続部・電源接続部を含まない寸法です

・商品仕様につきましては改良改善のため予告なく変更する場合がございます

・D.D-Ventの保証・アフターサービスにつきましては㈱フィスカが行います

スポットクーラーの防爆適合性(報告書)GCR6055-103、防爆適合性チェックリスト(チェックリスト)
GCR6055-104、防爆機器の設置・取扱(説明書)GTR330-170を受領しています
最終成果報告書資料についてはお客様より依頼があった場合開示することが可能です

危険場所での防爆構造の選定表

業 種	危険場所	状 況	適用防爆構造	
			安全増防爆	耐圧防爆
			Exe	d
●硫安製造業 ●塗料製造業 ●ソーダ工業 ●殺虫剤殺菌剤製造業 ●電炉工業 ●圧縮および液化ガス製造業 ●コーラル製品製造業 ●醗酵工業 ●合成樹脂および可塑物製造業 ●化学繊維製造業 ●医薬品製造業 ●その他消防署に指定された事業所および建屋	特別危険箇所	ガス、蒸気またはミスト状の可燃性物質と空気との混合物質で構成する爆発性雰囲気連続的または長時間、もしくは頻繁に存在する場所。	×	×
	第1類危険箇所	ガス、蒸気またはミスト状の可燃性物質と空気との混合物質で構成する爆発性雰囲気が通常運転中でもときどき生成する可能性がある場所。	○	○
	第2類危険箇所	ガス、蒸気またはミスト状の可燃性物質と空気との混合物質で構成する爆発性雰囲気が通常運転中に生成する可能性が少なく、生成しても短時間しか持続しない場所。	○	○

※○印＝適するもの、×印＝適さないもの

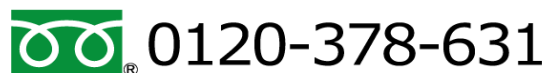
防爆仕様は室内機のみとなります
 デモンストレーション用として室内機・室外機を一体化したデモ機を持って伺います
 デモンストレーションは防爆エリア外でのご体感となります 予めご了承ください



全国どこへでも無料で
 デモ実演にお伺いします

※北海道・沖縄・離島についてはご相談下さい

2024年1月改訂



【本社】
 愛知県豊橋市西松山町 1 2 3 番地 3
 TEL:0532-39-8631
 FAX:0532-39-8632
 E-mail:feb_faisca@faisca.co.jp
 URL:https://faisca.co.jp

【熊本営業所】
 熊本県熊本市東区長嶺東 6 丁目 3 0 - 6
 TEL:096-292-7667
【宮崎営業所】
 宮崎県宮崎市神宮東 2 丁目 1 3 番 2 5 号 1 0 3
 TEL:0985-77-6177