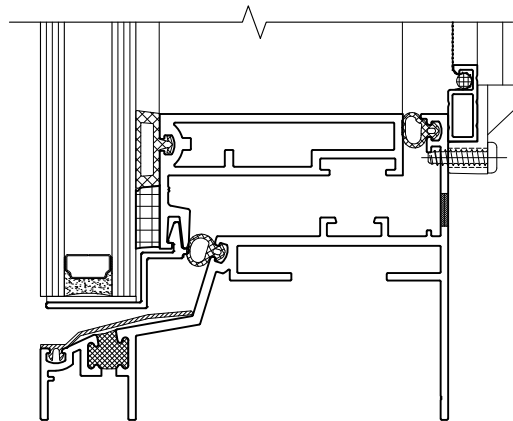


Parts list *Liste des pièces*

Phantom Vent 5000

Discreet operable Zero sight line window Frame depth of 4 1/4" (108mm).

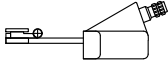
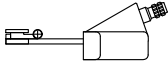
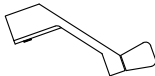
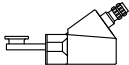
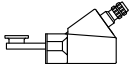


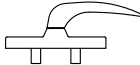
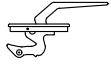
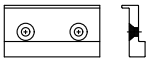
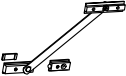
Fenêtre opérante de 4 1/4" (108mm) avec Zéro cadre d'aluminium visible



Parts list.....	2.2.201 - 2.2.206
<i>Liste des pièces</i>	2.2.207 - 2.2.212

Phantom Vent 5000

Parts list

PART	PART NO.	DESCRIPTION	NOTES
	1450001 1450002	DOUBLE-ARM ROTO-OPERATOR 27 3/4" (704.9mm) NON STANDARD PAINTED FINISHES, PLATED FINISHES AVAILABLE	1450001 - CLEAR 1450002 - BRONZE SOLD PER PIECE
	1450501 1450502	DOUBLE-ARM ROTO-OPERATOR 16 3/4" (425.5mm) NON STANDARD PAINTED FINISHES, PLATED FINISHES AVAILABLE	1450501 - CLEAR 1450502 - BRONZE SOLD PER PIECE
	1449901 1449902	ROTO-OPERATOR HANDLE NON STANDARD PAINTED FINISHES, PLATED FINISHES AVAILABLE	1449901 - CLEAR 1449902 - BRONZE SOLD PER PIECE
	1451701 1451702	RH-13 1/2" (342.9mm) ARM LENGTH SINGLE-ARM ROTO-OPERATOR NON STANDARD PAINTED FINISHES, PLATED FINISHES AVAILABLE	1451701 - CLEAR 1451702 - BRONZE SOLD PER PIECE
	1451801 1451802	LH-13 1/2" (342.9mm) ARM LENGTH SINGLE-ARM ROTO-OPERATOR NON STANDARD PAINTED FINISHES, PLATED FINISHES AVAILABLE	1451801 - CLEAR 1451802 - BRONZE SOLD PER PIECE
	1451501 1451502	RH-9 1/2" (241.3mm) ARM LENGTH SINGLE-ARM ROTO-OPERATOR NON STANDARD PAINTED FINISHES, PLATED FINISHES AVAILABLE	1451501 - CLEAR 1451502 - BRONZE SOLD PER PIECE
	1451601 1451602	LH-9 1/2" (241.3mm) ARM LENGTH SINGLE-ARM ROTO-OPERATOR NON STANDARD PAINTED FINISHES, PLATED FINISHES AVAILABLE	1451601 - CLEAR 1451602 - BRONZE SOLD PER PIECE
	1173101 1173202	MULTI POINT LOCKING HANDLE NON STANDARD PAINTED FINISHES, PLATED FINISHES AVAILABLE	1173101 - CLEAR 1173202 - BRONZE SOLD PER PIECE
	1152701 1152702	CLAW HANDLE NON STANDARD PAINTED FINISHES, PLATED FINISHES AVAILABLE	1152701 - CLEAR 1152702 - BRONZE SOLD PER PIECE
	1141603	DOUBLE-ARM ROTO-OPERATOR LIMITER BLACK PVC	SOLD PER PIECE
	1174601	BUTT HINGE LIMITER	SOLD PER PIECE

XX = AVAILABLE FINISHES:

41 - Clear(.0004)

72 - Bronze

75 - Light Bronze

09 - Painted

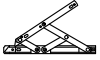
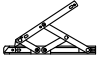
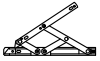
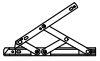
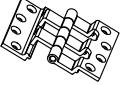
71 - Clear(.0007)

73 - Black

76 - Champagne

Phantom Vent 5000

Parts list

PART	PART NO.	DESCRIPTION	NOTES
	1171001	10" (254mm) FRICTION ARM STAINLESS STEEL	SOLD PER PIECE
	1171601	16" (406.4mm) FRICTION ARM STAINLESS STEEL	SOLD PER PIECE
	1172401	24" (609.6mm) FRICTION ARM STAINLESS STEEL	SOLD PER PIECE
	1142801	28" (711.2mm) FRICTION ARM STAINLESS STEEL	SOLD PER PIECE
	7528003	5000 BUTT HINGE BLACK	SOLD PER PIECE

XX = AVAILABLE FINISHES:

41 - Clear(.0004)

72 - Bronze

75 - Light Bronze

09 - Painted

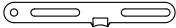



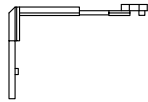
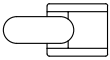
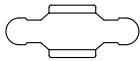
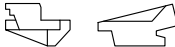

71 - Clear(.0007)

73 - Black

76 - Champagne

Phantom Vent 5000

Parts list

PART	PART NO.	DESCRIPTION	NOTES
	1152501	KEEPER FOR CLAW HANDLE AWNING STAINLESS STEEL	SOLD PER PIECE
	1452501	KEEPER FOR CLAW HANDLE CASEMENT STAINLESS STEEL	SOLD PER PIECE
	1152801 1152802	CLAW HANDLE SHIM	1152801 - GREY 1152802 - BROWN SOLD PER PIECE
	1174501	OPENING LIMITER	SOLD PER PIECE
	1173701	STANDARD CORNER TRANSMISSION	SOLD PER PIECE
	1172703	END LOCKING BOLT BLACK	SOLD PER PIECE
	1173003	INTERMEDIATE LOCKING BOLT BLACK	SOLD PER PIECE
	1172503	SNUBBERS (SET) BLACK	SOLD PER PIECE
	1172603	ADJUSTABLE KEEPER BLACK	SOLD PER PIECE

XX = AVAILABLE FINISHES:

41 - Clear(.0004)

72 - Bronze

75 - Light Bronze

09 - Painted




71 - Clear(.0007)

73 - Black

76 - Champagne

Phantom Vent 5000






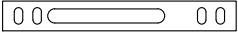

Parts list

PART	PART NO.	DESCRIPTION	NOTES
	1149801	DOUBLE ARM ROTO-OPERATOR TRACK 13 7/8" (352.4mm) STAINLESS STEEL	USE WITH #1450001 & 1450002 SOLD PER PIECE
	1450601	DOUBLE ARM ROTO-OPERATOR TRACK 8 3/8" (212.7mm) STAINLESS STEEL	USE WITH #1450501 & 1450502 SOLD PER PIECE
	1452101	SINGLE ARM ROTO-OPERATOR TRACK 13 1/8" (333.4mm) STAINLESS STEEL	USE WITH #1451701 & 1451702 #1451801 & 1451802 #1451501 & 1451502 #1451601 & 1451602

XX = AVAILABLE FINISHES: 41 - Clear(.0004) 72 - Bronze 75 - Light Bronze 09 - Painted
 71 - Clear(.0007) 73 - Black 76 - Champagne

Phantom Vent 5000

Parts list

PART	PART NO.	DESCRIPTION	NOTES
	1170203	1/4" (6.4mm) SPACER GASKET BLACK SILICONE	250'(76.2m) PER ROLL
	1170303	1/4" (6.4mm) AIRSEAL BULB BLACK SILICONE	500'(152.4m) PER ROLL
	1170403	PERIMETER WEATHERSEAL NEOPRENE BLACK	500'(152.4m) PER ROLL
	1170503	4" (101.6mm) X 1 1/4" (31.8mm) X 1/16" (1.6mm) THICK SETTING BLOCK BLACK SILICONE	SOLD PER PIECE
	1464103	1 7/16" (36.5mm) X 1 1/4" (31.8mm) X 13/16" (20.6mm) SSG FOAM CORNER PLUG FOR SSG/CAPPED CORNERS	SOLD PER PIECE
	1450402	SINGLE-ARM ROTO-OPERATOR GASKET BLACK NEOPRENE	SOLD PER PIECE
	1150402	DOUBLE-ARM ROTO-OPERATOR GASKET BLACK NEOPRENE	SOLD PER PIECE

XX = AVAILABLE FINISHES:

41 - Clear(.0004)

72 - Bronze

75 - Light Bronze

09 - Painted





71 - Clear(.0007)

73 - Black

76 - Champagne

Phantom Vent 5000

Parts list

PART	PART NO.	DESCRIPTION	NOTES
	1148601	CUSTODIAL LOCK KEY	SOLD PER PIECE
	1449701 1449702	KEY OPERATOR CUSTODIAL LOCK	1449701 - CLEAR 1449702 - BRONZE SOLD PER PIECE
	1449001	CUSTODIAL LOCK KEEPER STAINLESS STEEL	SOLD PER PIECE
	1448802	CUSTODIAL LOCK & CAM HANDLE GASKET BLACK NEOPRENE	SOLD PER PIECE

XX = AVAILABLE FINISHES:

41 - Clear(.0004)

72 - Bronze

75 - Light Bronze

09 - Painted










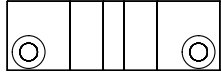
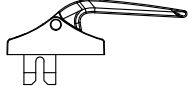
71 - Clear(.0007)

73 - Black

76 - Champagne

Phantom Vent 5000

Parts list

PART	PART NO.	DESCRIPTION	NOTES
	1163001	6" (152.4mm) LOCK BAR EXTENSION	SOLD PER PIECE
	1162901	10" (254mm) LOCK BAR EXTENSION	SOLD PER PIECE
	1162801	14" (355.6mm) LOCK BAR EXTENSION	SOLD PER PIECE
	1162701	18" (457.2mm) LOCK BAR EXTENSION	SOLD PER PIECE
	1162601	22" (558.8mm) LOCK BAR EXTENSION	SOLD PER PIECE
	1164001	12" (304.8mm) MULTI-POINT LOCK BAR FOR THE DRIVE PIN EXTENSION PLATE	SOLD PER PIECE
	1164101	24" (609.6mm) MULTI-POINT LOCK BAR FOR THE DRIVE PIN EXTENSION PLATE	SOLD PER PIECE
	1164201	36" (914.4mm) MULTI-POINT LOCK BAR FOR THE DRIVE PIN EXTENSION PLATE	SOLD PER PIECE
	1164301	48" (1219.2mm) MULTI-POINT LOCK BAR FOR THE DRIVE PIN EXTENSION PLATE	SOLD PER PIECE
	1166001	DRIVE PIN EXTENSION PLATE	SOLD PER PIECE
	1162001 1162101 1162103	LINEAR HANDLE	SOLD PER PIECE 1162001: LINEAR HANDLE SILVER 1162101: LINEAR HANDLE WHITE 1162103: LINEAR HANDLE BLACK

XX = AVAILABLE FINISHES:

41 - Clear(.0004)

72 - Bronze

75 - Light Bronze

09 - Painted

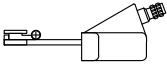
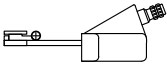





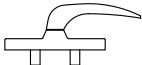
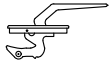
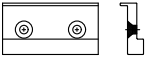
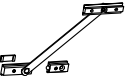
71 - Clear(.0007)

73 - Black

76 - Champagne

Phantom Vent 5000

Liste des pièces

PIÈCE	N° DE PIÈCE	DESCRIPTION	NOTES
	1450001 1450002	COMMANDE ROTATIVE À BRAS DOUBLE 27 3/4" (704.9mm) FINI STANDARD PEINT	1450001 - CLAIR 1450002 - BRONZE VENDU PAR PIÈCE
	1450501 1450502	COMMANDE ROTATIVE À BRAS DOUBLE 16 3/4" (425.5mm) FINI STANDARD PEINT	1450501 - CLAIR 1450502 - BRONZE VENDU PAR PIÈCE
	1449901 1449902	POIGNÉE DE COMMANDE ROTATIVE FINI STANDARD PEINT	1449901 - CLAIR 1449902 - BRONZE VENDU PAR PIÈCE
	1451701 1451702	RH-13 1/2" (342.9mm) COMMANDE ROTATIVE À UN SEUL BRAS FINI STANDARD PEINT	1451701 - CLAIR 1451702 - BRONZE VENDU PAR PIÈCE
	1451801 1451802	LH-13 1/2" (342.9mm) COMMANDE ROTATIVE À UN SEUL BRAS FINI STANDARD PEINT	1451801 - CLAIR 1451802 - BRONZE VENDU PAR PIÈCE
	1451501 1451502	RH-9 1/2" (241.3mm) COMMANDE ROTATIVE À UN SEUL BRAS FINI STANDARD PEINT	1451501 - CLAIR 1451502 - BRONZE VENDU PAR PIÈCE
	1451601 1451602	LH-9 1/2" (241.3mm) COMMANDE ROTATIVE À UN SEUL BRAS FINI STANDARD PEINT	1451601 - CLAIR 1451602 - BRONZE VENDU PAR PIÈCE
	1173101 1173202	POIGNÉE DE VERROUILLAGE MULTIPOINT FINI STANDARD PEINT	1173101 - CLAIR 1173202 - BRONZE VENDU PAR PIÈCE
	1152701 1152702	POIGNÉE À GRIFFE FINI STANDARD PEINT FINI STANDARD PEINT	1152701 - CLAIR 1152702 - BRONZE VENDU PAR PIÈCE
	1141603	LIMITEUR DE COMMANDE ROTATIVE À BRAS DOUBLE NOIR PVC	VENDU PAR PIÈCE
	1174601	LIMITEUR DE CHARNIÈRE SIMPLE	VENDU PAR PIÈCE

XX = FINIS DISPONIBLES: 41 - Anodisé clair(.0004) 72 - Bronze standard 75 - Bronze léger 09 - Fini peinturé
71 - Anodisé clair(.0007) 73 - Noir 76 - Champagne

Phantom Vent 5000

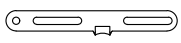

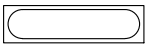
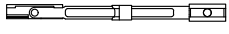
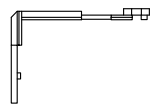
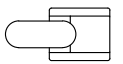
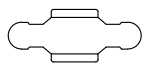


Liste des pièces

PIÈCE	N° DE PIÈCE	DESCRIPTION	NOTES
	1171001	BRAS DE FRICTION ARTICULÉ 10" (254 mm) EN ACIER INOXYDABLE	VENDU PAR PIÈCE
	1171601	BRAS DE FRICTION ARTICULÉ 16" (406.4mm) EN ACIER INOXYDABLE	VENDU PAR PIÈCE
	1172401	BRAS DE FRICTION ARTICULÉ 24" (609.6mm) EN ACIER INOXYDABLE	VENDU PAR PIÈCE
	1142801	BRAS DE FRICTION ARTICULÉ 28" (711.2mm) EN ACIER INOXYDABLE	VENDU PAR PIÈCE
	7528003	CHARNIÈRE SIMPLE 5000 NOIR	VENDU PAR PIÈCE

XX = FINIS DISPONIBLES: 41 - Anodisé clair(.0004) 72 - Bronze standard 75 - Bronze léger 09 - Fini peinturé
71 - Anodisé clair(.0007) 73 - Noir 76 - Champagne

Phantom Vent 5000




Liste des pièces

PIÈCE	N° DE PIÈCE	DESCRIPTION	NOTES
	1152501	GÂCHE POUR POIGNÉE À GRIFFE AWNING ACIER INOXYDABLE	VENDU PAR PIÈCE
	1452501	GÂCHE POUR POIGNÉE À GRIFFE CASEMENT ACIER INOXYDABLE	VENDU PAR PIÈCE
	1152801 1152802	CALE POUR POIGNÉE À GRIFFE	1152801 - GRIS 1152802 - BROWN VENDU PAR PIÈCE
	1174501	LIMITEUR D'OUVERTURE	VENDU PAR PIÈCE
	1173701	RENOI D'ANGLE SUPÉRIEUR	VENDU PAR PIÈCE
	1172703	VERROUILLEUR LATÉRAL NOIR	VENDU PAR PIÈCE
	1173003	VERROUILLEUR NOIR	VENDU PAR PIÈCE
	1172503	RAIDISSEUR DE CHARNIÈRES NOIR	VENDU PAR PIÈCE
	1172603	GÂCHE RÉGLABLE NOIR	VENDU PAR PIÈCE

XX = FINIS DISPONIBLES: 41 - Anodisé clair(.0004) 72 - Bronze standard 75 - Bronze léger 09 - Fini peinturé
 71 - Anodisé clair(.0007) 73 - Noir 76 - Champagne

Phantom Vent 5000






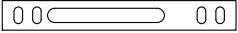

Liste des pièces

PIÈCE	N° DE PIÈCE	DESCRIPTION	NOTES
	1149801	RAIL POUR COMMANDE ROTATIVE À BRAS DOUBLE 13 7/8" (352.4mm) ACIER INOXYDABLE	UTILISER AVEC #1450001 & 1450002 VENDU PAR PIÈCE
	1450601	RAIL POUR COMMANDE ROTATIVE À BRAS DOUBLE 8 3/8" (212.7mm) ACIER INOXYDABLE	UTILISER AVEC #1450501 & 1450502 VENDU PAR PIÈCE
	1452101	RAIL POUR COMMANDE ROTATIVE À BRAS SIMPLE 13 1/8" (333.4mm) ACIER INOXYDABLE	UTILISER AVEC #1451701 & 1451702 #1451801 & 1451802 #1451501 & 1451502 #1451601 & 1451602

XX = FINIS DISPONIBLES: 41 - Anodisé clair(.0004) 72 - Bronze standard 75 - Bronze léger 09 - Fini peinturé
71 - Anodisé clair(.0007) 73 - Noir 76 - Champagne

Phantom Vent 5000





Liste des pièces

PIÈCE	N° DE PIÈCE	DESCRIPTION	NOTES
	1170203	RUBAN DE VITRAGE ET ESPACEUR INTÉRIEUR 1/4" (6mm) POUR VSS NOIR SILICONE	ROULEAU DE 250'(76.2m)
	1170303	GARNITURE TUBULAIRE 1/4" (6mm) ÉTANCHE À L'AIR NOIR SILICONE	ROULEAU DE 500' (152.4m)
	1170403	COUPE-FROID DE PÉRIMÈTRE NÉOPRÈNE	ROULEAU DE 500' (152.4m)
	1170503	CALE D'APPUI 4" X 1 1/4" X 1/16" (101.6mm X 31.7mm X 1.5mm) NOIR SILICONE	VENDU PAR PIÈCE
	1464103	1 7/16" (36.5mm) X 1 1/4" (31.8mm) X 13/16" (20.6mm) EMBOUT D'ANGLE EN MOUSSE VSS POUR ANGLES VSS/ COUVERCLES À ENCLICHEMENT	VENDU PAR PIÈCE
	1450402	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ POUR COMMANDE ROTATIVE À BRAS SIMPLE NOIR NÉOPRÈNE	VENDU PAR PIÈCE
	1150402	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ POUR COMMANDE ROTATIVE À BRAS DOUBLE NOIR NÉOPRÈNE	VENDU PAR PIÈCE

XX = FINIS DISPONIBLES: 41 - Anodisé clair(.0004) 72 - Bronze standard 75 - Bronze léger 09 - Fini peinturé
 71 - Anodisé clair(.0007) 73 - Noir 76 - Champagne

Phantom Vent 5000




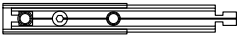





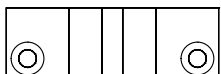
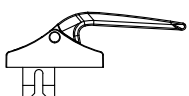
Liste des pièces

PIÈCE	N° DE PIÈCE	DESCRIPTION	NOTES
	1148601	CLÉ DE VERROUILLAGE "GARDIEN"	VENDU PAR PIÈCE
	1449701 1449702	VERROU DE SÉCURITÉ "GARDIEN"	1449701 - CLAIR 1449702 - BRONZE VENDU PAR PIÈCE
	1449001	GÂCHE UNIVERSELLE	VENDU PAR PIÈCE
	1448802	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ POUR VERROU DE SÉCURITÉ "GARDIEN" NOIR NÉOPRÈNE	VENDU PAR PIÈCE

XX = FINIS DISPONIBLES: 41 - Anodisé clair(.0004) 72 - Bronze standard 75 - Bronze léger 09 - Fini peinturé
71 - Anodisé clair(.0007) 73 - Noir 76 - Champagne

Phantom Vent 5000

Liste des pièces

PIÈCE	N° DE PIÈCE	DESCRIPTION	NOTES
	1163001	6" (152.4mm) EXTENSION DE TIGE DE BARRURE	VENDU PAR PIÈCE
	1162901	10" (254mm) EXTENSION DE TIGE DE BARRURE	VENDU PAR PIÈCE
	1162801	14" (355.6mm) EXTENSION DE TIGE DE BARRURE	VENDU PAR PIÈCE
	1162701	18" (457.2mm) EXTENSION DE TIGE DE BARRURE	VENDU PAR PIÈCE
	1162601	22" (558.8mm) EXTENSION DE TIGE DE BARRURE	VENDU PAR PIÈCE
	1164001	TIGE DE BARRURE MULTIPOINT DE 12po (304.8mm) POUR PLAQUE D'EXTENSION DE LA GOUPILLE D'ENTRAÎNEMENT	VENDU PAR PIÈCE
	1164101	TIGE DE BARRURE MULTIPOINT DE 24po (609.6mm) POUR PLAQUE D'EXTENSION DE LA GOUPILLE D'ENTRAÎNEMENT	VENDU PAR PIÈCE
	1164201	TIGE DE BARRURE MULTIPOINT DE 36" (914.4mm) POUR PLAQUE D'EXTENSION DE LA GOUPILLE D'ENTRAÎNEMENT	VENDU PAR PIÈCE
	1164301	TIGE DE BARRURE MULTIPOINT DE 48" (1219.2mm) POUR PLAQUE D'EXTENSION DE LA GOUPILLE D'ENTRAÎNEMENT	VENDU PAR PIÈCE
	1166001	PLAQUE D'EXTENSION DE LA GOUPILLE D'ENTRAÎNEMENT	VENDU PAR PIÈCE
	1162001 1162101 1162103	POIGNÉE LINÉAIRE	VENDU PAR PIÈCE 1162001: POIGNÉE LINÉAIRE ARGENT 1162101: POIGNÉE LINÉAIRE BLANCHE 1162103: POIGNÉE LINÉAIRE NOIRE

XX = FINIS DISPONIBLES:

41 - Anodisé clair(.0004)

72 - Bronze standard

75 - Bronze léger

09 - Fini peinturé

71 - Anodisé clair(.0007)

73 - Noir

76 - Champagne