

Topvex FR

Centrale de traitement d'air plate et compacte équipée de deux échangeurs de chaleur rotatifs avec une plage de débits d'air de 240 à 4 800 m^3/h.

- Échangeurs de chaleur rotatifsà haute performance
- Chauffages à régulation progressive
- Options d'installation flexibles

Find more details in our online catalogue

Certifications

Marque CE

Ce produit a été évalué par nos soins et répond aux exigences strictes de l'UE en matière de sécurité, de santé et de protection de l'environnement.

Conformité britannique évaluée

Conforme aux exigences applicables aux produits vendus en Grande-Bretagne.

Conformité Ecodesign (ErP)

Se conforme aux normes européennes strictes en matière d'étiquetage énergétique et d'écoconception des produits durables (ESPR) et des produits liés à l'énergie (ErP).

Plate-forme écologique : Vérifié EPD

Ce produit est accompagné d'une déclaration environnementale de produit (EPD), publiée par EPD Norvège, un opérateur de programme EPD mondial et membre de la plate-forme ECO. Conformes aux normes ISO 14025 et EN 15804, les EPD de Systemair soutiennent les évaluations du cycle de vie (ACV) sur tous les marchés où le produit est utilisé. Faites défiler vers le bas pour télécharger les EPD.

FR10 HWH-R Topvex

A range of efficient false ceiling air handling units with rotary heat exchanger designed for xxx. Thanks to the compact design the air handling unit is easy to move through doors and corridors. Topvex FR is a versatile air handling unit with many installation possibilities
Available in four sizes, with air flows up to 5000 xxx m^3/h
Topvex FR is a heat recovery unit with flat design which is especially suitable for ceiling voids and where space is limited. This versatile unit can also be mounted on walls, on the floor and is also available for outdoor installations.
The Topvex FR range is energy efficient, offering low running costs with all the power you need.
Topvex FR features our latest Access control system with the possibility of wireless communication. With this, you can connect, configure, and control the unit via app on your smartphone or digital pads enabling most of maintenance to be carried out remotely from floor level. If the traditional control panel NaviPad is preferred, this can be ordered as an accessory.

Paramètres techniques

Unité		
Fréquence	50;60	Hz
Tension (nominale)	230	V
Phases	1~	
Fusible recommandé	10 A	
Classe d'étanchéité	IP23	
Variateur	Réglable en continu	
Débit d'air	241 à 1548	m^3/h
Type de moteur	EC	

Ventilateur de soufflage	
Indice de protection, moteur	IP54

Filtre soufflage	
Classe de filtration, soufflage	ePM1 60%

Filtre à air d'extraction	
Classe de filtration, air extrait	ePM10 60%

Chauffage	
Type de chauffage	Eau

Echangeur	
Échangeur de chaleur	Rotatif

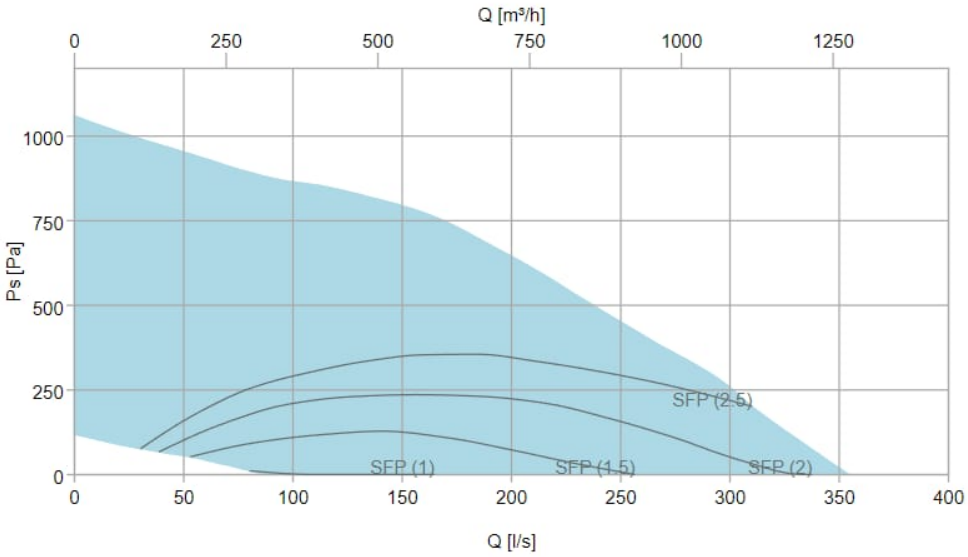
Autres	
Contrôle ventilateur	CAV (contrôle débit constant)
Type d'installation	Faux-plafond
Côté soufflage	Droite

Dimensions et Poids		
Poids	153	kg

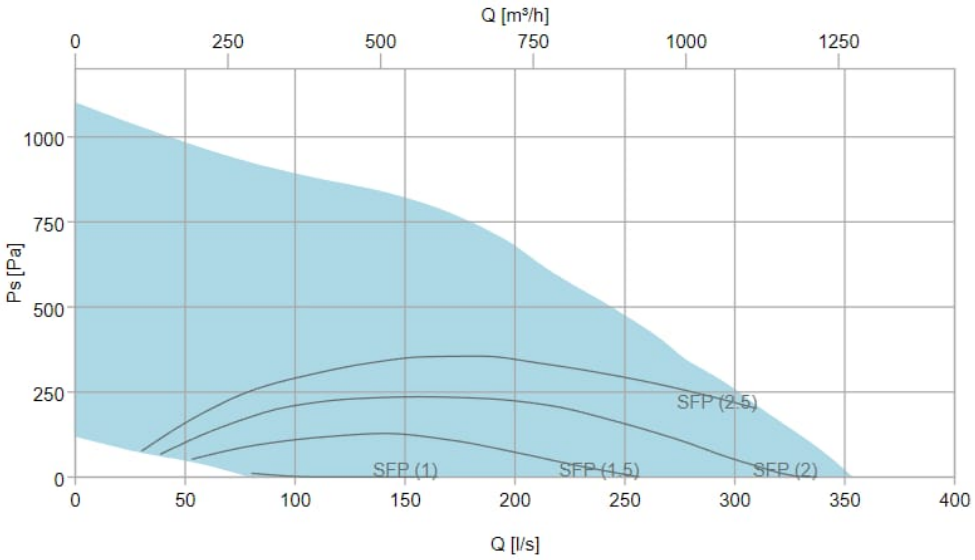
ERP	
Conformité ErP	ErP 2018

Performance

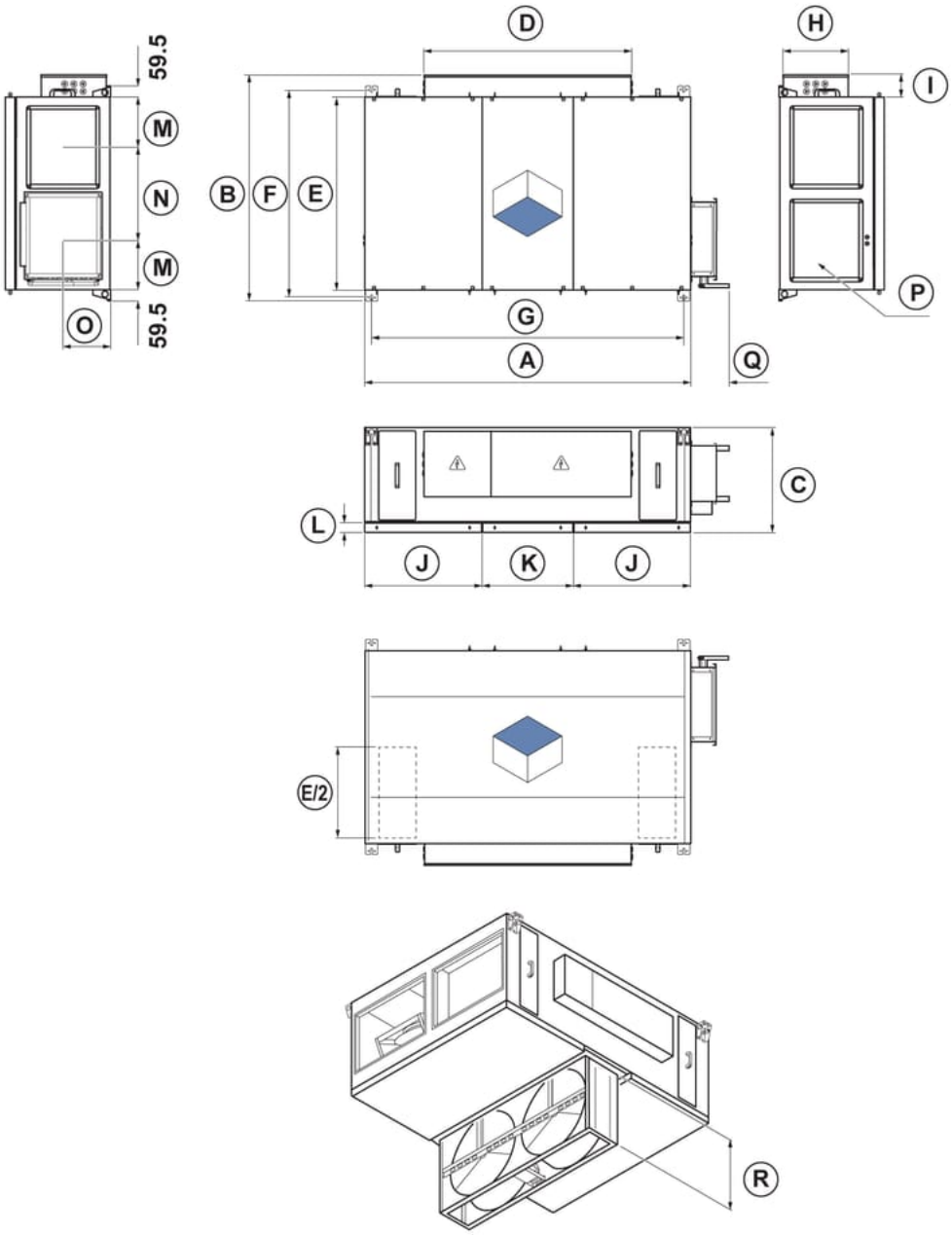
Supply



Extract



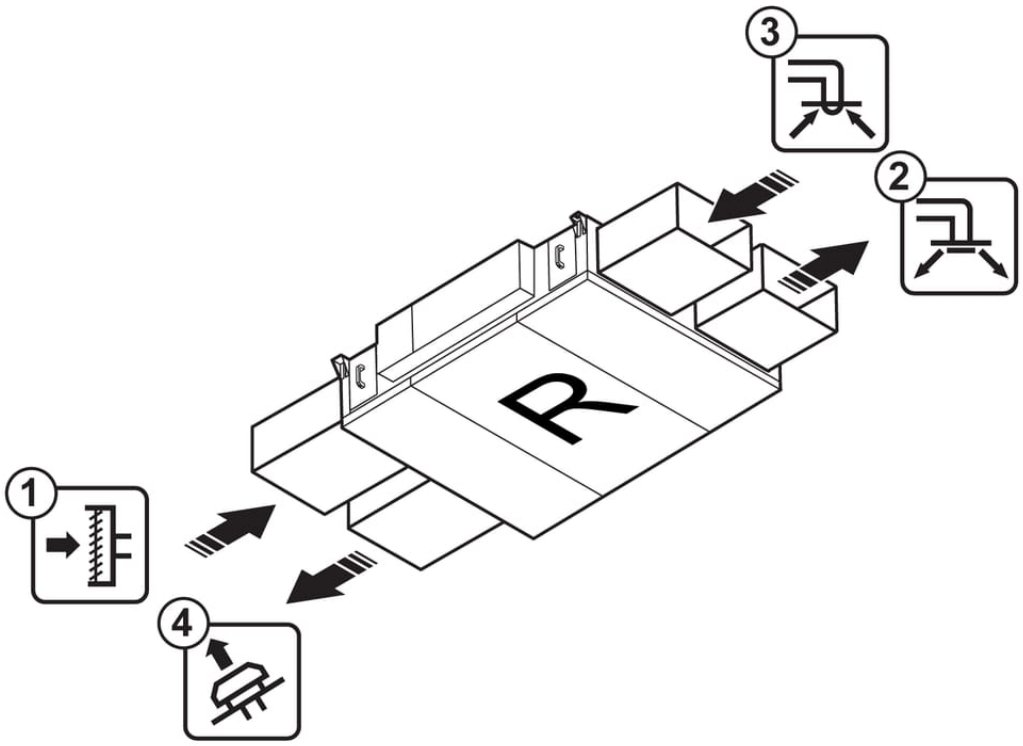
Dimension



A	B	C	D	E	F	G	H	I
1715	1001	465	996	830	889	1641.5	354	117

J	K	L	M	N	O	P1)	Q2)	R
610	485	53	213.5	403	204	300x250	150	244

1) Inner dimension.
2) The dimension is the same for both electrical and water heating coil.



1	**Air neuf**
2	Soufflage
3	Air extrait
4	Rejet

Label classe énergétique

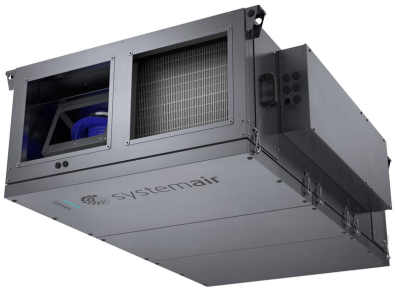
Données techniques		
Tension	230	V

AHU Acceessories

- BigFoot-System Topvex FR10 (519499)
- CFT FR10 Filtre Souf. ePM1 60% (474000)
- DTTH Transmetteur (1000437)
- Groupe compact pompe chauffage (199164)
- IR24-P Détecteur de présence (6995)
- Kit conversion VAV Topvex (145946)
- Kit trans.gaine 300x250 - Ø315 (473595)
- LDR 300x250 Silencieux (477800)
- PFT FR10 Préfiltre (474010)
- PGK 30-25-3-2,0 Batterie (477233)
- REV-3POL-7,5kW B/G (214940)
- Sonde d'ambiance COV (156812)
- SPLIT-AHU Kit 0-10V LNS V2 (467251)
- Unité d'ambiance ED-RUD mur. (271779)
- VBR 500x250-4-2,5 Batt. (5472)
- X-TG-UH/PT1000 Sonde (35203)
- ZTV 15-1.0 Vanne (9823)
- CFT FR10 Filtre Ext ePM10 60% (474005)
- DS 30-25 Manchette (478596)
- FFK 50-25 Cassette sans filtre (1752)
- HMH Hygrostat (13209)
- Kit capot ODK FR10 (479180)
- Kit Navipad (398469)
- KRM-X-1 Sonde de fumée 230V (237979)
- NaviPad câble 10m (RJ45) (316350)
- PGDX-DXRE 30-25-3-2,5 Batterie (477229)
- Protective Hood Combi FR10 (479185)
- RVAZ4 24A Moteur pour vanne (9862)
- Sonde de gaine COV (156813)
- TG-R5/PT1000 Sonde (5404)
- VBR 500x250-2-2,5 Batt. (5464)
- X-TG-AH1/PT1000 (7899)
- ZTR 15-1,0 Vanne (9672)

Documents

- ACCESS_PASSWORD_HANDLING_FR.PDF
- ACCESS5_MANUAL_COMMUNICATION_472956_A003.PDF
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_json
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_pdf
- Eurovent Certification Diploma Topvex
- Guide d'utilisation d'Access 5
- Instructions d'installation, de fonctionnement et de maintenance - Topvex FR
- Link to Access Configuration manual
- User guide - Systemair Connect (190519-A002)
- WD000210_FR_A002.PDF



Topvex FR

Centrale de traitement d'air plate et compacte équipée de deux échangeurs de chaleur rotatifs avec une plage de débits d'air de 240 à 4 800 m^3/h.

- Échangeurs de chaleur rotatifsà haute performance
- Chauffages à régulation progressive
- Options d'installation flexibles

Find more details in our online catalogue

Certifications

Marque CE

Ce produit a été évalué par nos soins et répond aux exigences strictes de l'UE en matière de sécurité, de santé et de protection de l'environnement.

Conformité britannique évaluée

Conforme aux exigences applicables aux produits vendus en Grande-Bretagne.

Conformité Ecodesign (ErP)

Se conforme aux normes européennes strictes en matière d'étiquetage énergétique et d'écoconception des produits durables (ESPR) et des produits liés à l'énergie (ErP).

Plate-forme écologique : Vérifié EPD

Ce produit est accompagné d'une déclaration environnementale de produit (EPD), publiée par EPD Norvège, un opérateur de programme EPD mondial et membre de la plate-forme ECO. Conformes aux normes ISO 14025 et EN 15804, les EPD de Systemair soutiennent les évaluations du cycle de vie (ACV) sur tous les marchés où le produit est utilisé. Faites défiler vers le bas pour télécharger les EPD.

FR20 HWH-R Topvex

A range of efficient false ceiling air handling units with rotary heat exchanger designed for xxx. Thanks to the compact design the air handling unit is easy to move through doors and corridors. Topvex FR is a versatile air handling unit with many installation possibilities
Available in four sizes, with air flows up to 5000 xxx m^3/h
Topvex FR is a heat recovery unit with flat design which is especially suitable for ceiling voids and where space is limited. This versatile unit can also be mounted on walls, on the floor and is also available for outdoor installations.
The Topvex FR range is energy efficient, offering low running costs with all the power you need.
Topvex FR features our latest Access control system with the possibility of wireless communication. With this, you can connect, configure, and control the unit via app on your smartphone or digital pads enabling most of maintenance to be carried out remotely from floor level. If the traditional control panel NaviPad is preferred, this can be ordered as an accessory.

Paramètres techniques

Unité		
Fréquence	50;60	Hz
Tension (nominale)	230	V
Phases	1~	
Fusible recommandé	16 A	
Classe d'étanchéité	IP23	
Variateur	Réglable en continu	
Débit d'air	400 à 2327	m^3/h
Type de moteur	EC	

Ventilateur de soufflage	
Indice de protection, moteur	IP54

Filtre soufflage	
Classe de filtration, soufflage	ePM1 60%

Filtre à air d'extraction	
Classe de filtration, air extrait	ePM10 60%

Chauffage	
Type de chauffage	Eau

Echangeur	
Échangeur de chaleur	Rotatif

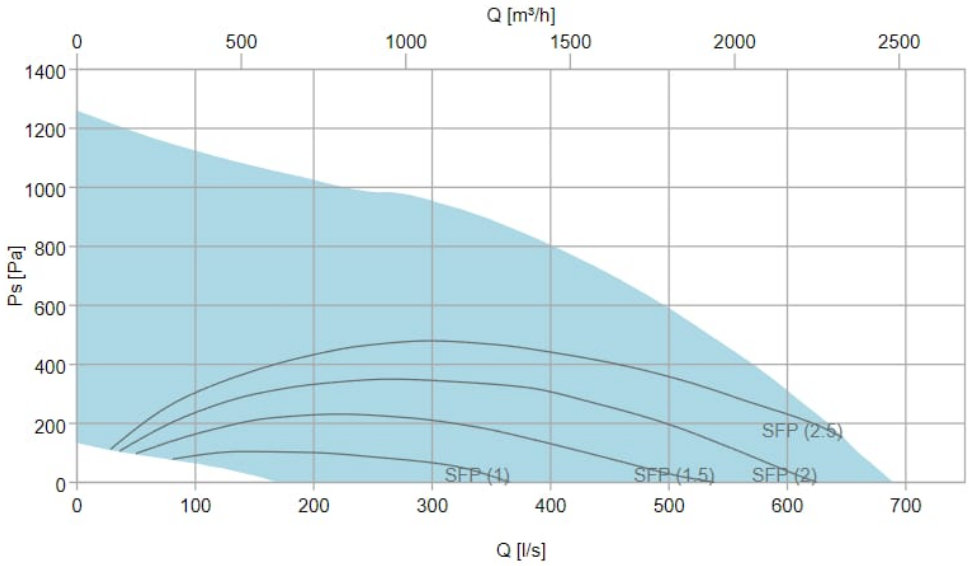
Autres	
Contrôle ventilateur	CAV (contrôle débit constant)
Type d'installation	Faux-plafond
Côté soufflage	Droite

Dimensions et Poids		
Poids	245	kg

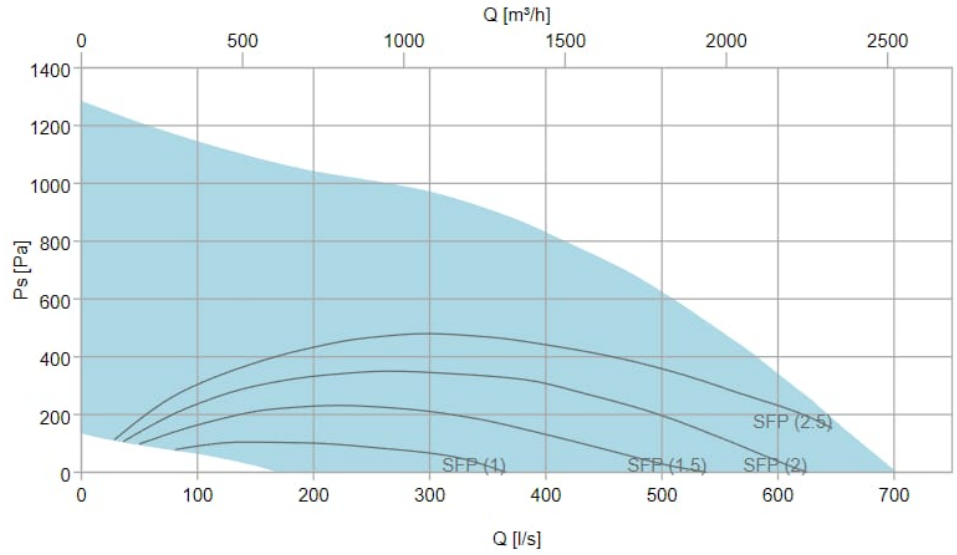
ERP	
Conformité ErP	ErP 2018

Performance

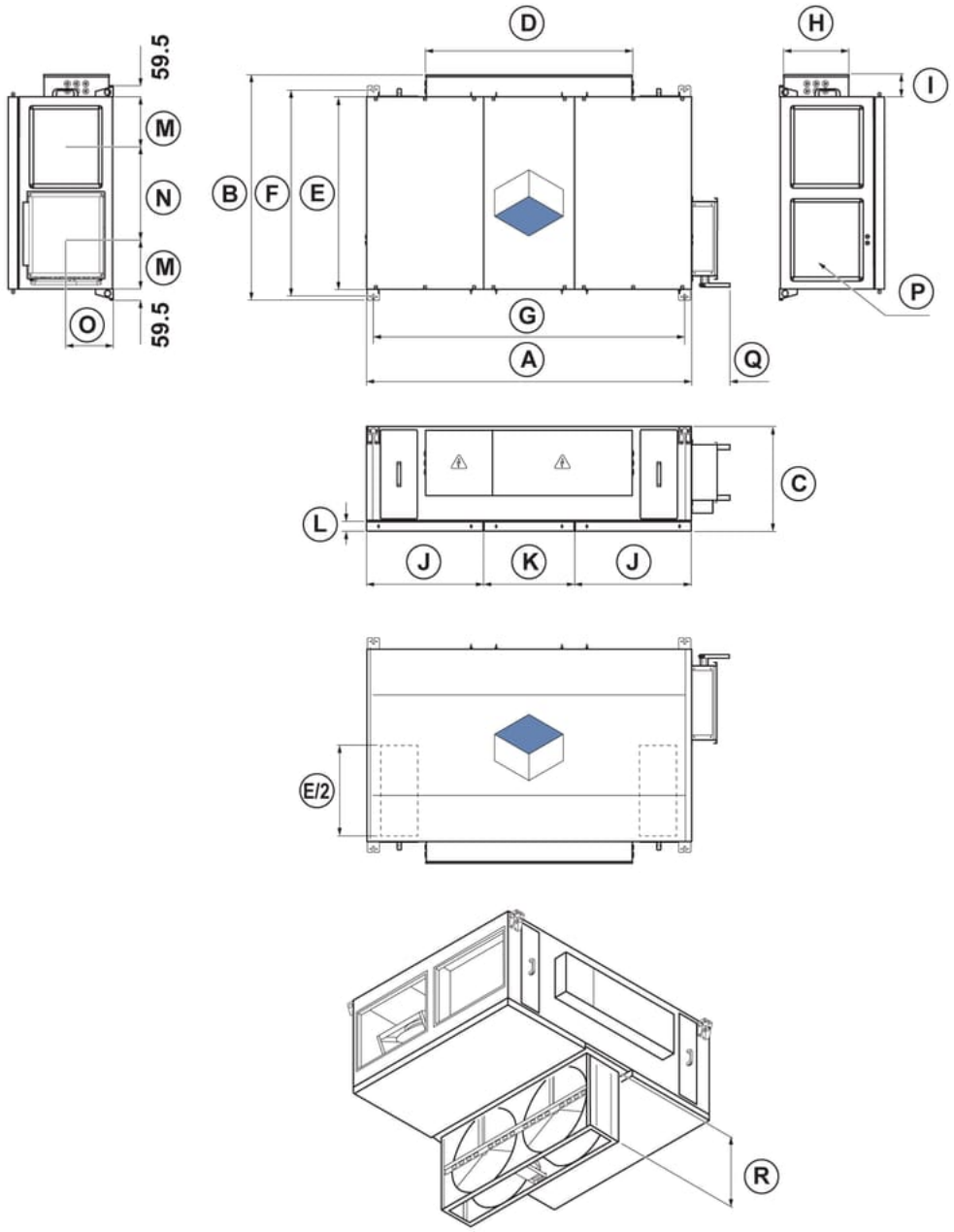
Supply



Extract



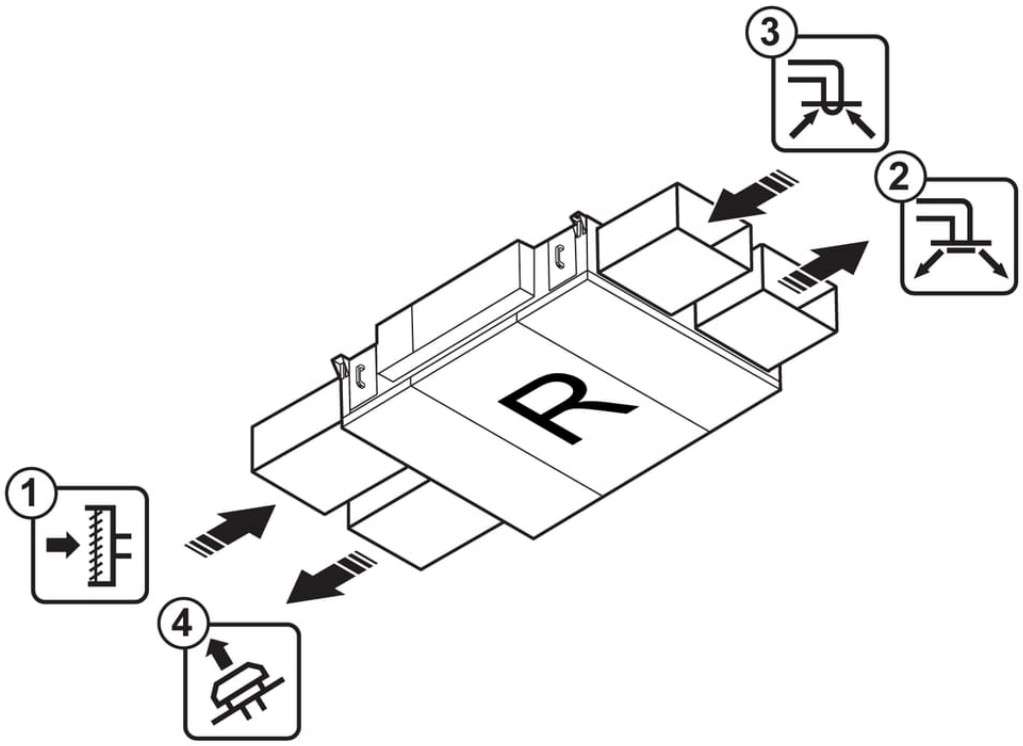
Dimension



A	B	C	D	E	F	G	H	I
1755	1217	565	996	1040	1099.5	1680	354	117

J	K	L	M	N	O	P1)	Q2)	R
630	485	53	269	503	254	400x350	150	344

1) Inner dimension.
2) The dimension is the same for both electrical and water heating coil.



1	**Air neuf**
2	Soufflage
3	Air extrait
4	Rejet

Label classe énergétique

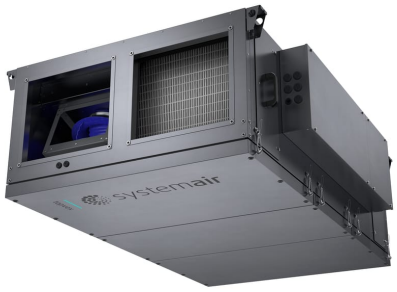
Données techniques		
Tension	230	V

AHU Acceessories

- BigFoot-System Topvex FR20 (519500)
- CFT FR20 Filtre Souf. ePM1 60% (474001)
- DTTH Transmetteur (1000437)
- Groupe compact pompe chauffage (199164)
- IR24-P Détecteur de présence (6995)
- Kit conversion VAV Topvex (145946)
- Kit raccords rigides 40x35 (473592)
- KRM-X-1 Sonde de fumée 230V (237979)
- NaviPad câble 10m (RJ45) (316350)
- PGDX-DXRE 40-35-3-2,5 Batterie (477230)
- Protective Hood Combi FR20 (479186)
- RVAZ4 24A Moteur pour vanne (9862)
- Sonde de gaine COV (156813)
- TG-R5/PT1000 Sonde (5404)
- VBR 500x400-2-2,5 Batt. (235007)
- X-TG-AH1/PT1000 (7899)
- ZTR 15-1,0 Vanne (9672)
- CFT FR20 Filtre Ext ePM10 60% (474006)
- DS 40-35 Manchette (477924)
- FFK 50-40 Cassette sans filtre (265463)
- HMH Hygrostat (13209)
- Kit capot ODK FR20 (479181)
- Kit Navipad (398469)
- Kit trans.gaine 400x350 - Ø400 (473596)
- LDR 400x350 Silencieux (477900)
- PFT FR20 Préfiltre (474011)
- PGK 40-35-3-2,0 Batterie (477234)
- REV-3POL-7,5kW B/G (214940)
- Sonde d'ambiance COV (156812)
- SPLIT-AHU Kit 0-10V LNS V2 (467251)
- Unité d'ambiance ED-RUD mur. (271779)
- VBR 500x400-4-2,5 Batt. (235008)
- X-TG-UH/PT1000 Sonde (35203)
- ZTV 15-1.0 Vanne (9823)

Documents

- ACCESS_PASSWORD_HANDLING_FR.PDF
- ACCESS5_MANUAL_COMMUNICATION_472956_A003.PDF
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_json
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_pdf
- Eurovent Certification Diploma Topvex
- Guide d'utilisation d'Access 5
- Instructions d'installation, de fonctionnement et de maintenance - Topvex FR
- Link to Access Configuration manual
- User guide - Systemair Connect (190519-A002)
- WD000210_FR_A002.PDF



Topvex FR

Centrale de traitement d'air plate et compacte équipée de deux échangeurs de chaleur rotatifs avec une plage de débits d'air de 240 à 4 800 m^3/h.

- Échangeurs de chaleur rotatifsà haute performance
- Chauffages à régulation progressive
- Options d'installation flexibles

Find more details in our online catalogue

Certifications

Marque CE

Ce produit a été évalué par nos soins et répond aux exigences strictes de l'UE en matière de sécurité, de santé et de protection de l'environnement.

Conformité britannique évaluée

Conforme aux exigences applicables aux produits vendus en Grande-Bretagne.

Conformité Ecodesign (ErP)

Se conforme aux normes européennes strictes en matière d'étiquetage énergétique et d'écoconception des produits durables (ESPR) et des produits liés à l'énergie (ErP).

Plate-forme écologique : Vérifié EPD

Ce produit est accompagné d'une déclaration environnementale de produit (EPD), publiée par EPD Norvège, un opérateur de programme EPD mondial et membre de la plate-forme ECO. Conformes aux normes ISO 14025 et EN 15804, les EPD de Systemair soutiennent les évaluations du cycle de vie (ACV) sur tous les marchés où le produit est utilisé. Faites défiler vers le bas pour télécharger les EPD.

FR30 HWH-R Topvex

A range of efficient false ceiling air handling units with rotary heat exchanger designed for xxx. Thanks to the compact design the air handling unit is easy to move through doors and corridors. Topvex FR is a versatile air handling unit with many installation possibilities
Available in four sizes, with air flows up to 5000 xxx m^3/h
Topvex FR is a heat recovery unit with flat design which is especially suitable for ceiling voids and where space is limited. This versatile unit can also be mounted on walls, on the floor and is also available for outdoor installations.
The Topvex FR range is energy efficient, offering low running costs with all the power you need.
Topvex FR features our latest Access control system with the possibility of wireless communication. With this, you can connect, configure, and control the unit via app on your smartphone or digital pads enabling most of maintenance to be carried out remotely from floor level. If the traditional control panel NaviPad is preferred, this can be ordered as an accessory.

Paramètres techniques

Unité		
Fréquence	50;60	Hz
Tension (nominale)	230	V
Phases	1~	
Fusible recommandé	16 A	
Classe d'étanchéité	IP23	
Variateur	Réglable en continu	
Débit d'air	601 à 2465	m^3/h
Type de moteur	EC	

Ventilateur de soufflage	
Indice de protection, moteur	IP54

Filtre soufflage	
Classe de filtration, soufflage	ePM1 60%

Filtre à air d'extraction	
Classe de filtration, air extrait	ePM10 60%

Chauffage	
Type de chauffage	Eau

Echangeur	
Échangeur de chaleur	Rotatif

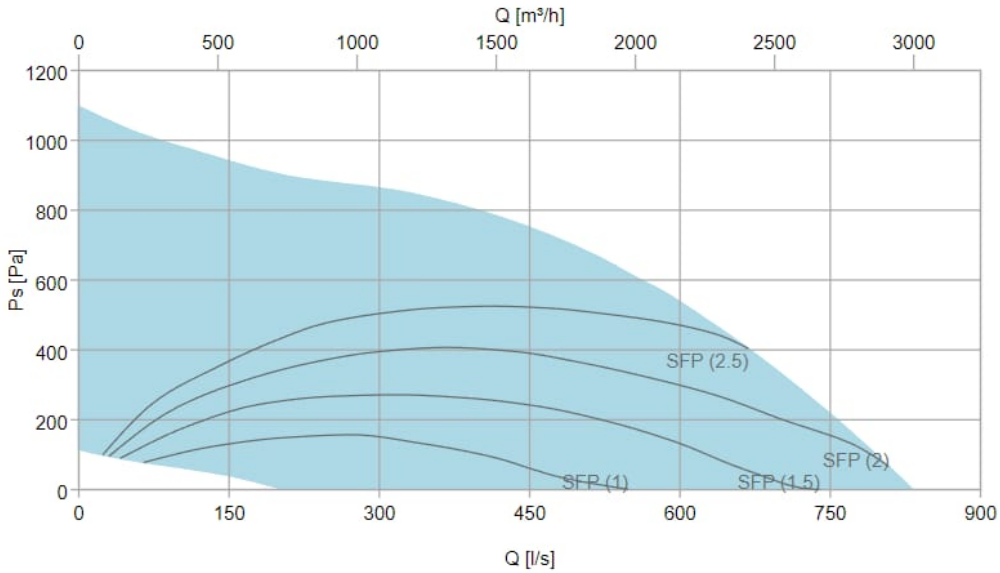
Autres	
Contrôle ventilateur	CAV (contrôle débit constant)
Type d'installation	Faux-plafond
Côté soufflage	Droite

Dimensions et Poids		
Poids	278	kg

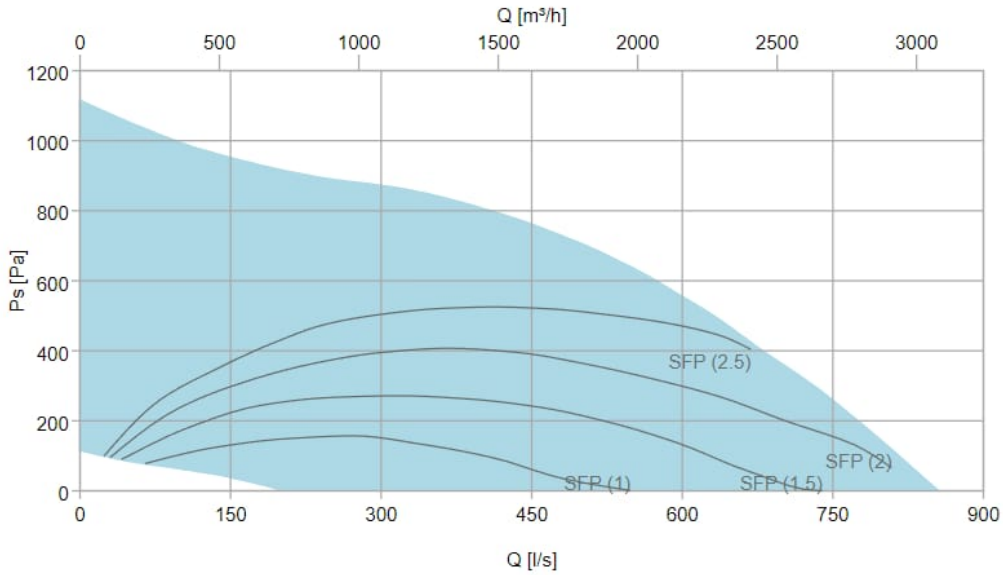
ERP	
Conformité ErP	ErP 2018

Performance

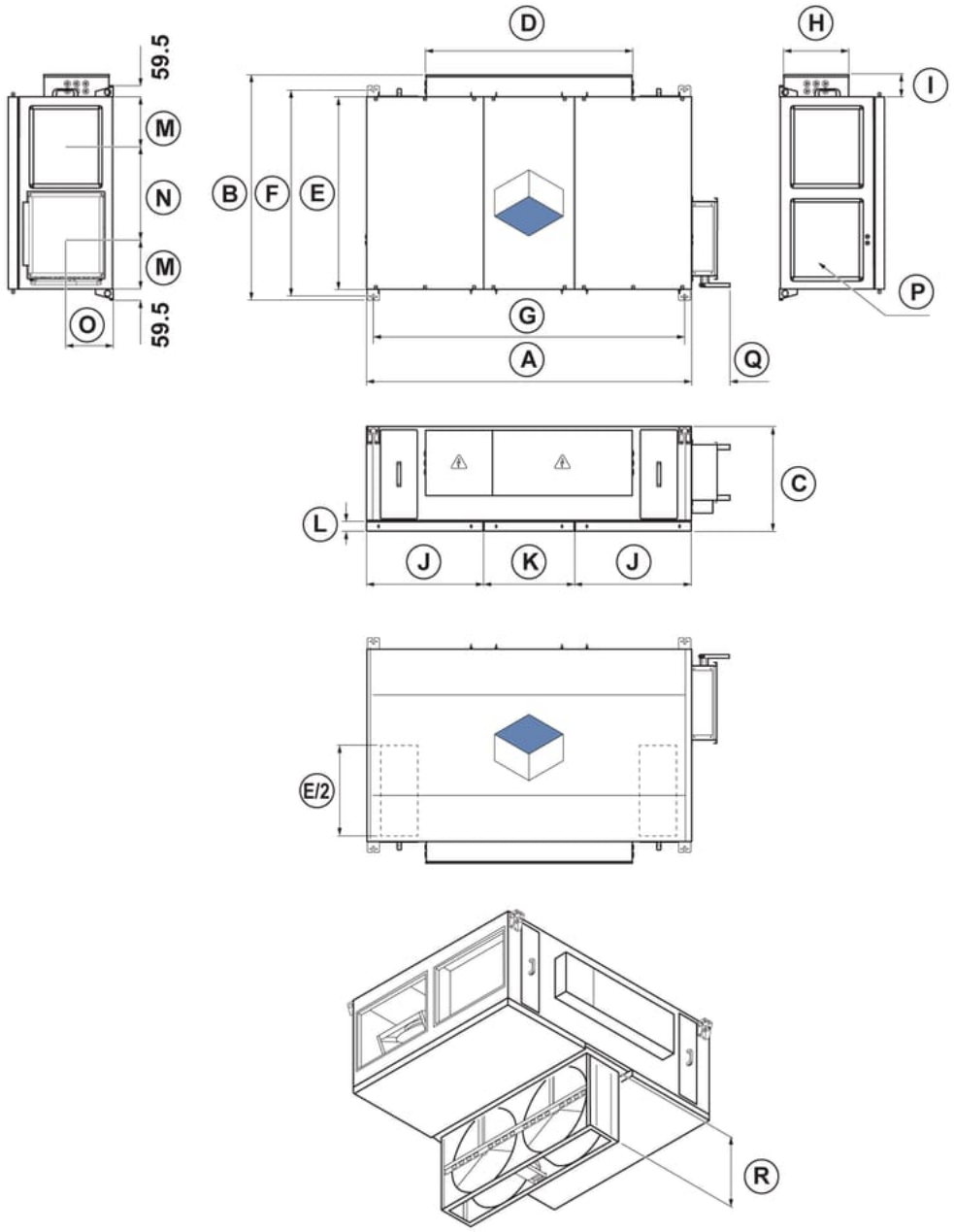
Supply



Extract



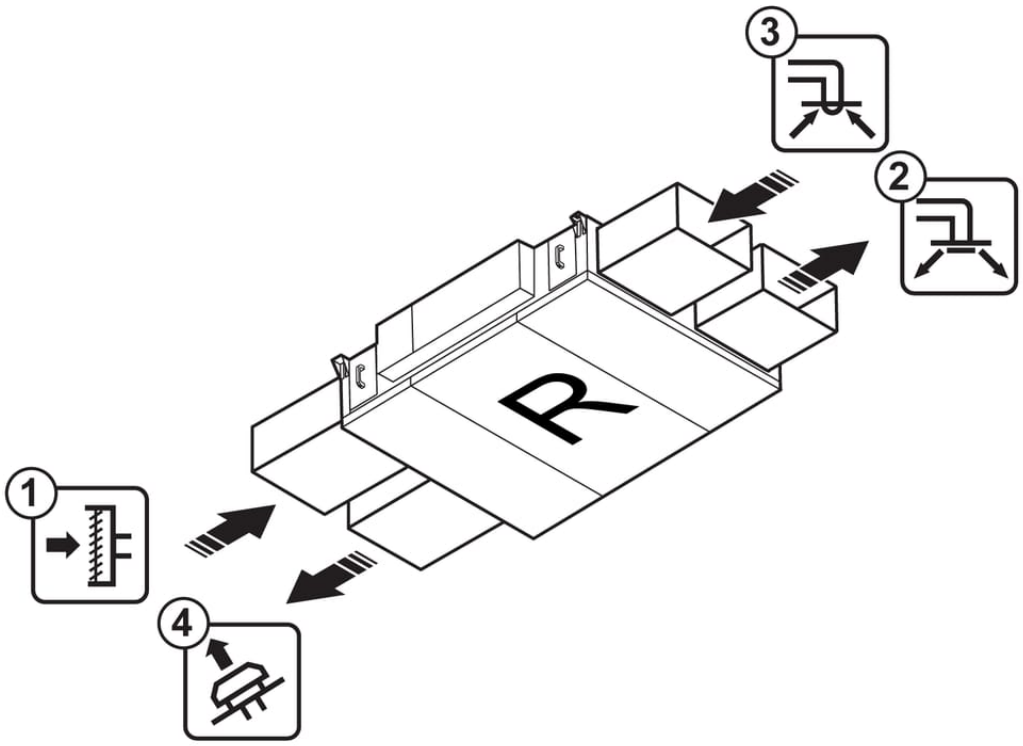
Dimension



A	B	C	D	E	F	G	H	I
1785	1377	650	996	1200	1259	1712	354	117

J	K	L	M	N	O	P1)	Q2)	R
645	485	53	298.5	603	296.5	500x400	150	394

1) Inner dimension.
2) The dimension is the same for both electrical and water heating coil.



1	**Air neuf**
2	Soufflage
3	Air extrait
4	Rejet

Label classe énergétique

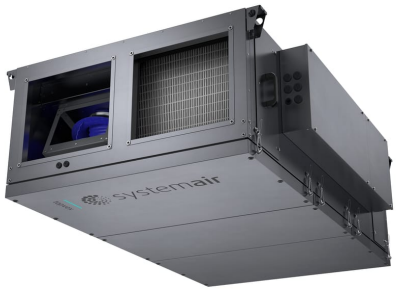
Données techniques		
Tension	230	V

AHU Acceessories

- BigFoot-System Topvex FR30 (519501)
- CFT FR30 Filtre Souf. ePM1 60% (474002)
- DTTH Transmetteur (1000437)
- Groupe compact pompe chauffage (199164)
- IR24-P Détecteur de présence (6995)
- Kit conversion VAV Topvex (145946)
- Kit trans.gaine 500x400 - Ø400 (473597)
- LDR 50-40 Silencieux (162516)
- PFT FR30 Préfiltre (474012)
- PGK 500x400-3-2,0 Batterie (235127)
- REV-3POL-7,5kW B/G (214940)
- Sonde d'ambiance COV (156812)
- SPLIT-AHU Kit 0-10V LNS V2 (467251)
- TUNE-AHU-SE014-500x400-TF24 (234980)
- VBR 500x400-2-2,5 Batt. (235007)
- X-TG-AH1/PT1000 (7899)
- ZTR 15-1,0 Vanne (9672)
- CFT FR30 Filtre Ext ePM10 60% (474007)
- DS 50-40 Manchette (235004)
- FFK 50-40 Cassette sans filtre (265463)
- HMH Hygrostat (13209)
- Kit capot ODK FR30 (479182)
- Kit Navipad (398469)
- KRM-X-1 Sonde de fumée 230V (237979)
- NaviPad câble 10m (RJ45) (316350)
- PGDX-DXRE 500x400-3-2,5 (235129)
- Protective Hood Combi FR30 (479187)
- RVAZ4 24A Moteur pour vanne (9862)
- Sonde de gaine COV (156813)
- TG-R5/PT1000 Sonde (5404)
- Unité d'ambiance ED-RUD mur. (271779)
- VBR 500x400-4-2,5 Batt. (235008)
- X-TG-UH/PT1000 Sonde (35203)
- ZTV 15-1.0 Vanne (9823)

Documents

- ACCESS_PASSWORD_HANDLING_FR.PDF
- ACCESS5_MANUAL_COMMUNICATION_472956_A003.PDF
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_json
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_pdf
- Eurovent Certification Diploma Topvex
- Guide d'utilisation d'Access 5
- Instructions d'installation, de fonctionnement et de maintenance - Topvex FR
- Link to Access Configuration manual
- User guide - Systemair Connect (190519-A002)
- WD000210_FR_A002.PDF



Topvex FR

Centrale de traitement d'air plate et compacte équipée de deux échangeurs de chaleur rotatifs avec une plage de débits d'air de 240 à 4 800 m^3/h.

- Échangeurs de chaleur rotatifsà haute performance
- Chauffages à régulation progressive
- Options d'installation flexibles

Find more details in our online catalogue

Certifications

Marque CE

Ce produit a été évalué par nos soins et répond aux exigences strictes de l'UE en matière de sécurité, de santé et de protection de l'environnement.

Conformité britannique évaluée

Conforme aux exigences applicables aux produits vendus en Grande-Bretagne.

Conformité Ecodesign (ErP)

Se conforme aux normes européennes strictes en matière d'étiquetage énergétique et d'écoconception des produits durables (ESPR) et des produits liés à l'énergie (ErP).

Plate-forme écologique : Vérifié EPD

Ce produit est accompagné d'une déclaration environnementale de produit (EPD), publiée par EPD Norvège, un opérateur de programme EPD mondial et membre de la plate-forme ECO. Conformes aux normes ISO 14025 et EN 15804, les EPD de Systemair soutiennent les évaluations du cycle de vie (ACV) sur tous les marchés où le produit est utilisé. Faites défiler vers le bas pour télécharger les EPD.

FR40 HWH-R Topvex

A range of efficient false ceiling air handling units with rotary heat exchanger designed for xxx. Thanks to the compact design the air handling unit is easy to move through doors and corridors. Topvex FR is a versatile air handling unit with many installation possibilities
Available in four sizes, with air flows up to 5000 xxx m^3/h
Topvex FR is a heat recovery unit with flat design which is especially suitable for ceiling voids and where space is limited. This versatile unit can also be mounted on walls, on the floor and is also available for outdoor installations.
The Topvex FR range is energy efficient, offering low running costs with all the power you need.
Topvex FR features our latest Access control system with the possibility of wireless communication. With this, you can connect, configure, and control the unit via app on your smartphone or digital pads enabling most of maintenance to be carried out remotely from floor level. If the traditional control panel NaviPad is preferred, this can be ordered as an accessory.

Paramètres techniques

Unité		
Fréquence	50;60	Hz
Tension (nominale)	230	V
Phases	1~	
Fusible recommandé	20 A	
Classe d'étanchéité	IP23	
Variateur	Réglable en continu	
Débit d'air	839 à 5359	m^3/h
Type de moteur	EC	

Ventilateur de soufflage		
Vitesse de rotation	2999	tr/min
Indice de protection, moteur	IP55	

Filtre soufflage		
Classe de filtration, soufflage	ePM1 60%	

Filtre à air d'extraction		
Classe de filtration, air extrait	ePM10 60%	

Chauffage		
Type de chauffage	Eau	

Echangeur		
Échangeur de chaleur	Rotatif	

Autres		
Contrôle ventilateur	CAV (contrôle débit constant)	
Type d'installation	Faux-plafond	
Côté soufflage	Droite	

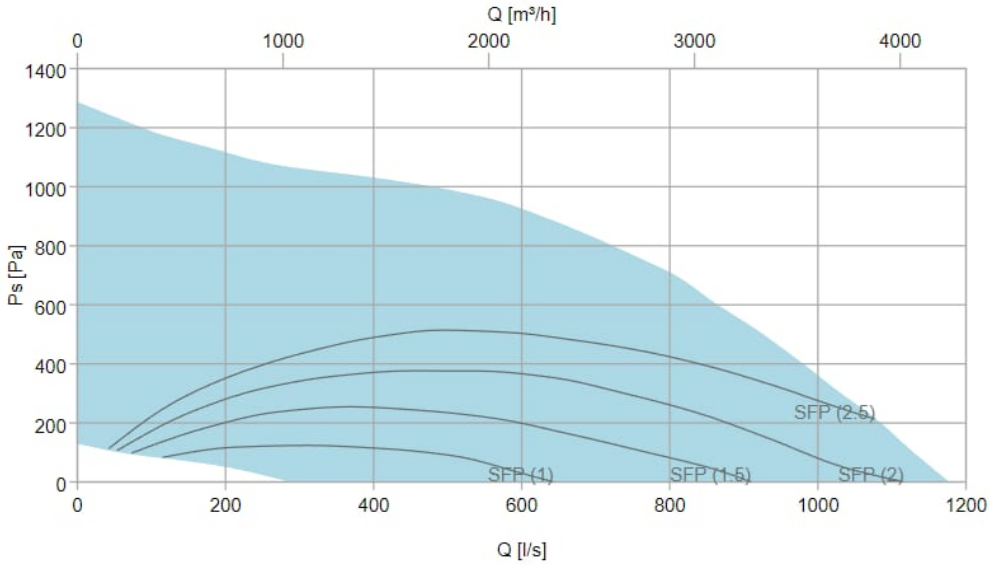
Dimensions et Poids		
Poids	361	kg

Données acoustique		
Niveau sonore à 3 m 20m² Sabin)	55	dB(A)

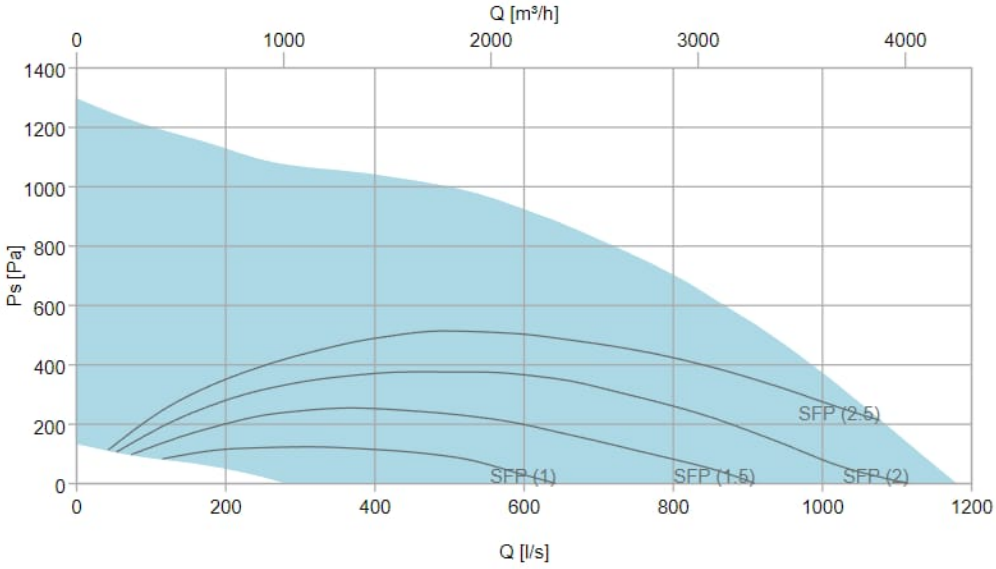
ERP		
Conformité ErP	ErP 2018	

Performance

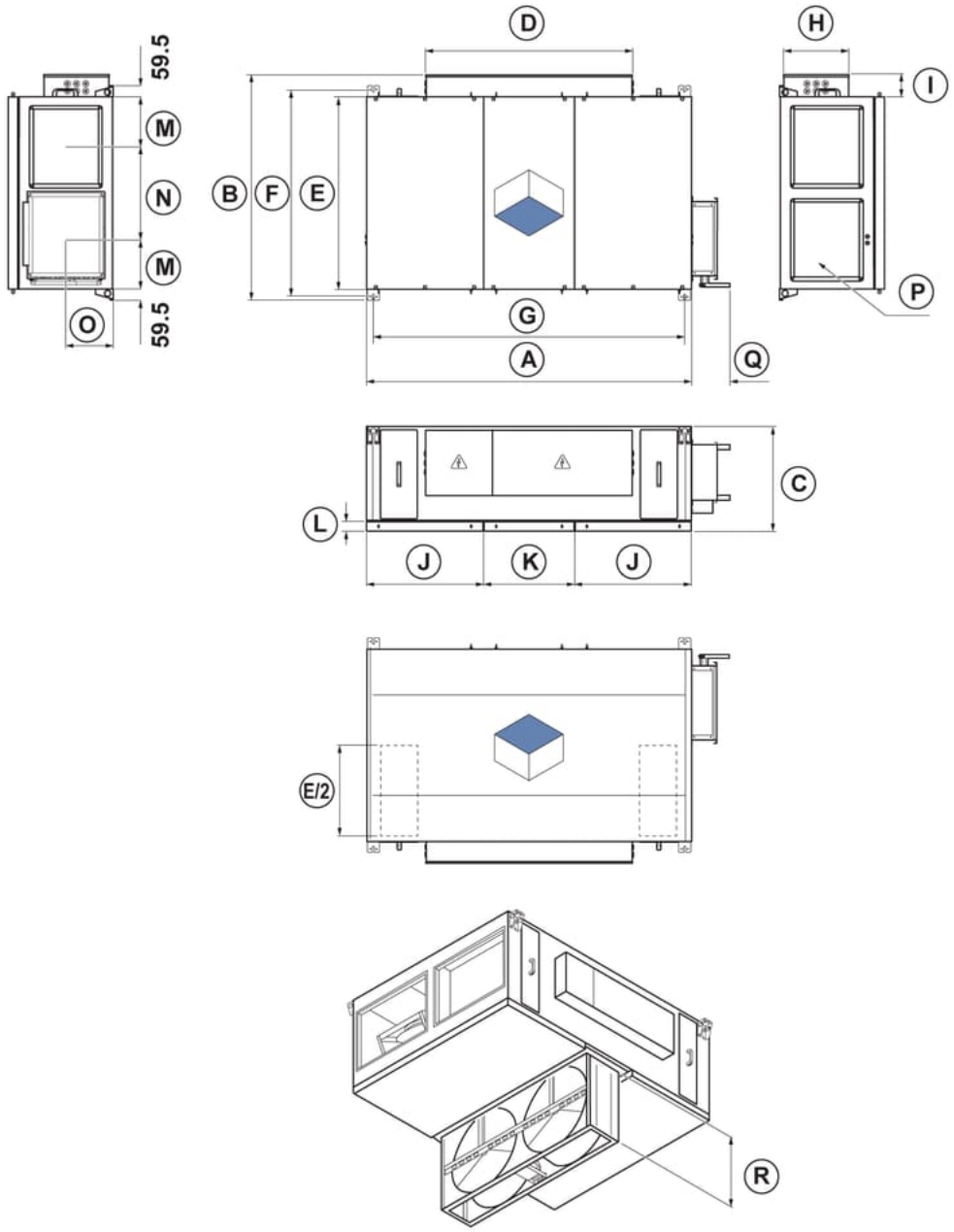
Supply



Extract



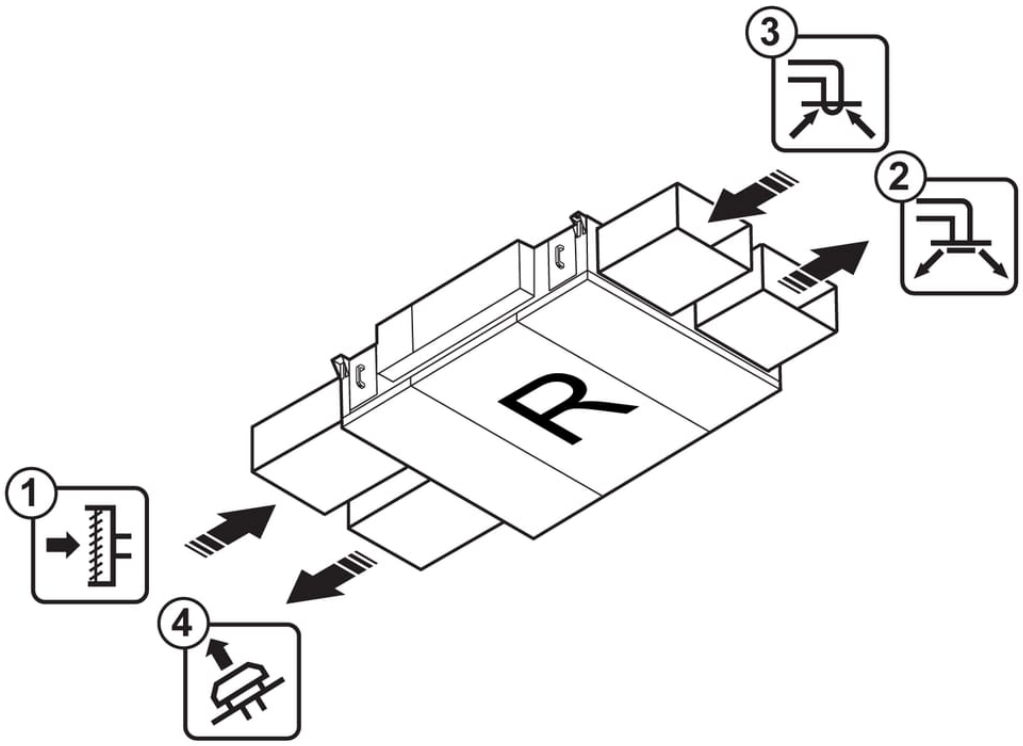
Dimension



A	B	C	D	E	F	G	H	I
1885	1577	725	996	1400	1459	1811	354	117

J	K	L	M	N	O	P1)	Q2)	R
695	485	53	348.5	703	304	600x500	150	494

1) Inner dimension.
2) The dimension is the same for both electrical and water heating coil.



1	**Air neuf**
2	Soufflage
3	Air extrait
4	Rejet

Label classe énergétique

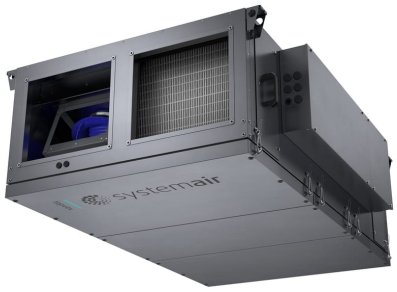
Données techniques		
Tension	230	V

AHU Acceessories

- BigFoot-System Topvex FR40 (519502)
- CFT FR40 Filtre Souf. ePM1 60% (474003)
- DTTH Transmetteur (1000437)
- Groupe compact pompe chauffage (199164)
- IR24-P Détecteur de présence (6995)
- Kit conversion VAV Topvex (145946)
- Kit trans.gaine 600x500 - Ø500 (473598)
- LDR 600x500 Silencieux (478100)
- PFT FR40 Préfiltre (474013)
- PGK 60-50-3-2,0 Batterie (477235)
- REV-3POL-7,5kW B/G (214940)
- Sonde d'ambiance COV (156812)
- SPLIT-AHU Kit 0-10V LNS V2 (467251)
- TUNE-AHU-SE011-600x500-LF24 (79898)
- VBR 800x500-2-2,5 Batt. (5469)
- X-TG-AH1/PT1000 (7899)
- ZTR 15-1,0 Vanne (9672)
- CFT FR40 Filtre Ext ePM10 60% (474008)
- DS 60-50 Manchette (19969)
- FFK 80-50 Cassette sans filtre (30236)
- HMH Hygrostat (13209)
- Kit capot ODK FR40 (479183)
- Kit Navipad (398469)
- KRM-X-1 Sonde de fumée 230V (237979)
- NaviPad câble 10m (RJ45) (316350)
- PGDX-DXRE 60-50-3-2,5 Batterie (477231)
- Protective Hood Combi FR40 (479188)
- RVAZ4 24A Moteur pour vanne (9862)
- Sonde de gaine COV (156813)
- TG-R5/PT1000 Sonde (5404)
- Unité d'ambiance ED-RUD mur. (271779)
- VBR 800x500-3-2,5 Batt. (5477)
- X-TG-UH/PT1000 Sonde (35203)
- ZTV 15-1.0 Vanne (9823)

Documents

- ACCESS_PASSWORD_HANDLING_FR.PDF
- ACCESS5_MANUAL_COMMUNICATION_472956_A003.PDF
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_json
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_pdf
- Eurovent Certification Diploma Topvex
- Guide d'utilisation d'Access 5
- Instructions d'installation, de fonctionnement et de maintenance - Topvex FR
- Link to Access Configuration manual
- User guide - Systemair Connect (190519-A002)
- WD000210_FR_A002.PDF



Topvex FR

Centrale de traitement d'air plate et compacte équipée de deux échangeurs de chaleur rotatifs avec une plage de débits d'air de 240 à 4 800 m^3/h.

- Échangeurs de chaleur rotatifsà haute performance
- Chauffages à régulation progressive
- Options d'installation flexibles

Find more details in our online catalogue

Certifications

Marque CE

Ce produit a été évalué par nos soins et répond aux exigences strictes de l'UE en matière de sécurité, de santé et de protection de l'environnement.

Conformité britannique évaluée

Conforme aux exigences applicables aux produits vendus en Grande-Bretagne.

Conformité Ecodesign (ErP)

Se conforme aux normes européennes strictes en matière d'étiquetage énergétique et d'écoconception des produits durables (ESPR) et des produits liés à l'énergie (ErP).

Plate-forme écologique : Vérifié EPD

Ce produit est accompagné d'une déclaration environnementale de produit (EPD), publiée par EPD Norvège, un opérateur de programme EPD mondial et membre de la plate-forme ECO. Conformes aux normes ISO 14025 et EN 15804, les EPD de Systemair soutiennent les évaluations du cycle de vie (ACV) sur tous les marchés où le produit est utilisé. Faites défiler vers le bas pour télécharger les EPD.

FR50 HWH-R Topvex

A range of efficient false ceiling air handling units with rotary heat exchanger designed for xxx. Thanks to the compact design the air handling unit is easy to move through doors and corridors. Topvex FR is a versatile air handling unit with many installation possibilities
Available in four sizes, with air flows up to 5000 xxx m^3/h
Topvex FR is a heat recovery unit with flat design which is especially suitable for ceiling voids and where space is limited. This versatile unit can also be mounted on walls, on the floor and is also available for outdoor installations.
The Topvex FR range is energy efficient, offering low running costs with all the power you need.
Topvex FR features our latest Access control system with the possibility of wireless communication. With this, you can connect, configure, and control the unit via app on your smartphone or digital pads enabling most of maintenance to be carried out remotely from floor level. If the traditional control panel NaviPad is preferred, this can be ordered as an accessory.

Paramètres techniques

Unité		
Fréquence	50;60	Hz
Tension (nominale)	400	V
Phases	3N~	
Fusible recommandé	20 A	
Classe d'étanchéité	IP23	
Variateur	Réglable en continu	
Débit d'air	1181 à 5563	m^3/h
Type de moteur	EC	

Ventilateur de soufflage	
Indice de protection, moteur	IP55

Filtre soufflage	
Classe de filtration, soufflage	ePM1 60%

Filtre à air d'extraction	
Classe de filtration, air extrait	ePM10 60%

Chauffage	
Type de chauffage	Eau

Echangeur	
Échangeur de chaleur	Rotatif

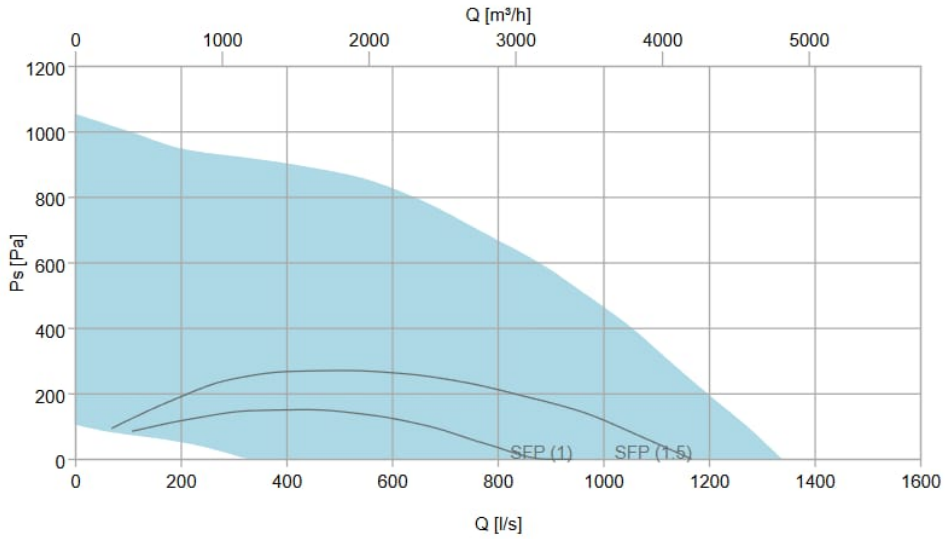
Autres	
Contrôle ventilateur	CAV (contrôle débit constant)
Type d'installation	Faux-plafond
Côté soufflage	Droite

Dimensions et Poids		
Poids	409	kg

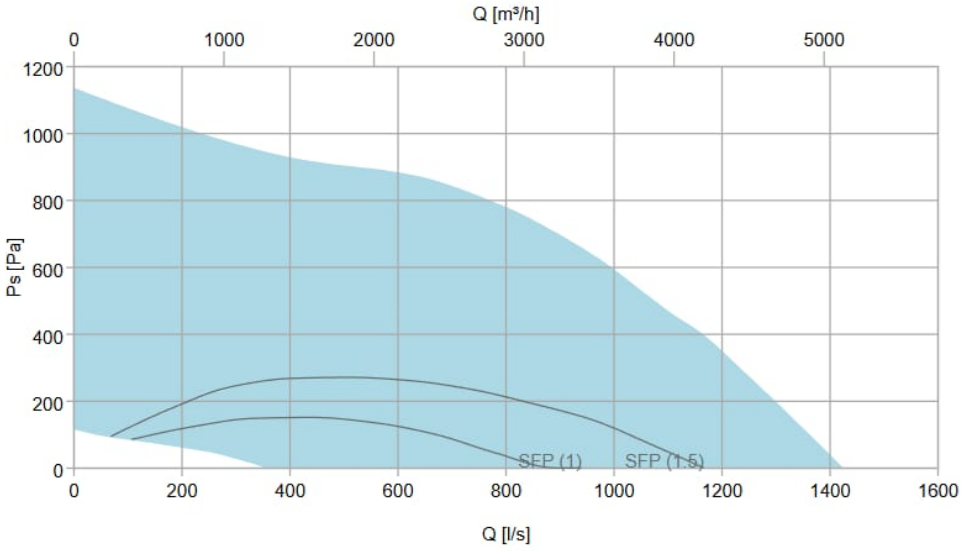
ERP	
Conformité ErP	ErP 2018

Performance

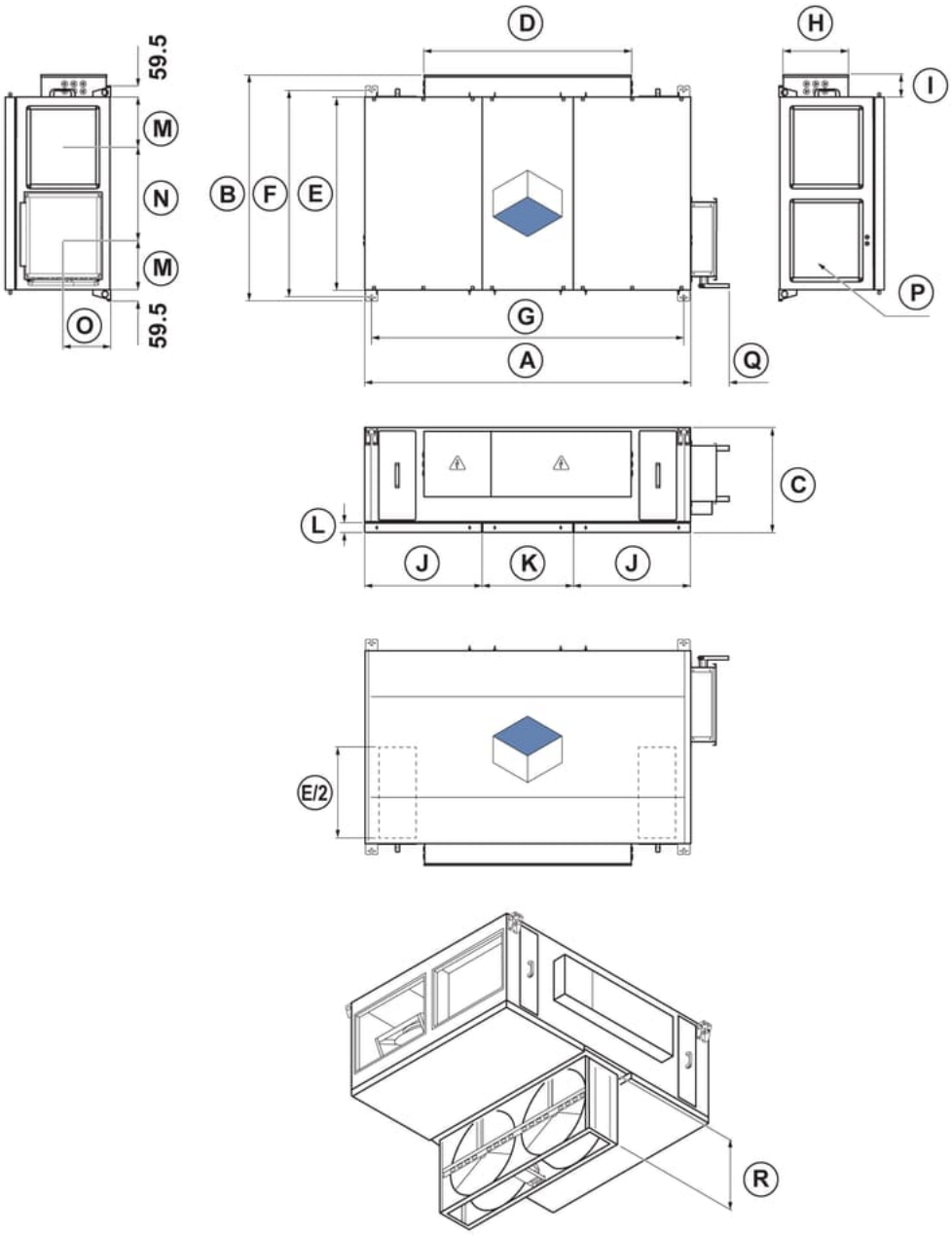
Supply



Extract



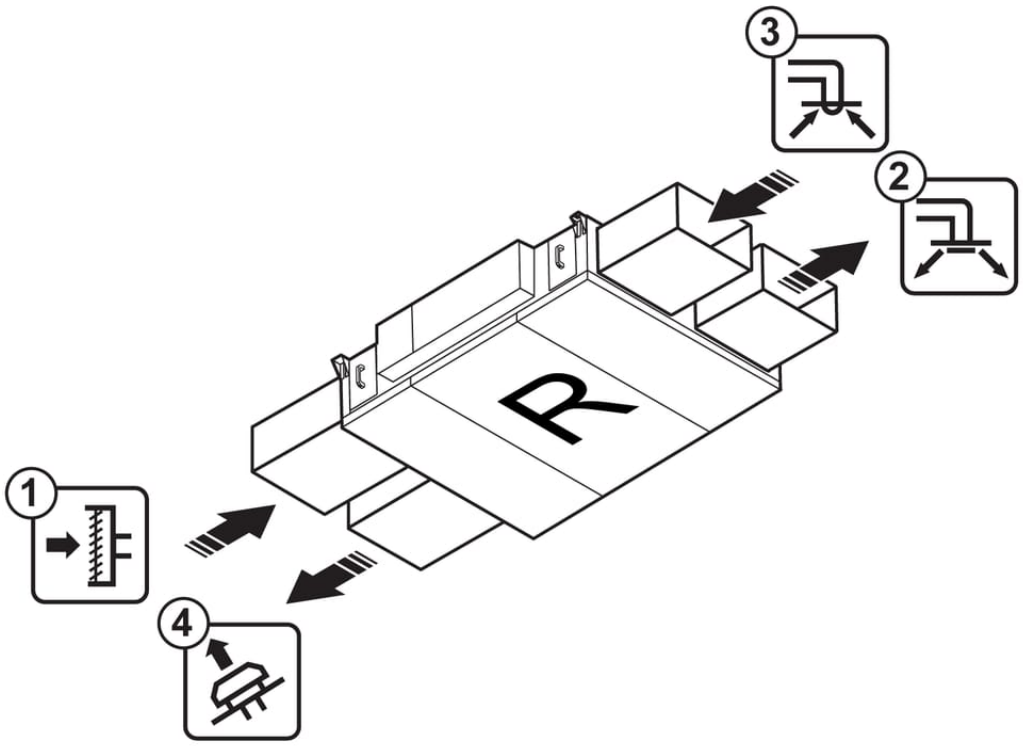
Dimension



A	B	C	D	E	F	G	H	I
2080	1777	835	996	1600	1659.5	2006	354	117

J	K	L	M	N	O	P1)	Q2)	R
792.5	485	53	399	803	389	700x500	150	494

1) Inner dimension.
2) The dimension is the same for both electrical and water heating coil.



1	**Air neuf**
2	Soufflage
3	Air extrait
4	Rejet

Label classe énergétique

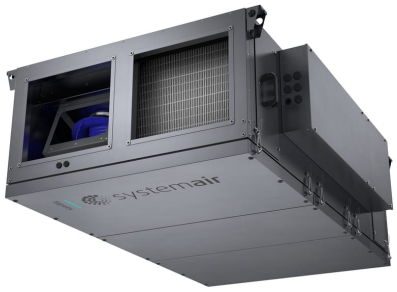
Données techniques		
Tension	230	V

AHU Acceessories

- BigFoot-System Topvex FR50 (519503)
- CFT FR50 Filtre Souf. ePM1 60% (474004)
- DTTH Transmetteur (1000437)
- Groupe compact pompe chauffage (199164)
- IR24-P Détecteur de présence (6995)
- Kit conversion VAV Topvex (145946)
- Kit raccords rigides 70x50 (473594)
- LDR 700x500 Silencieux (478200)
- PFT FR50 Préfiltre (474014)
- PGK 70-50-3-2,0 Batterie (477236)
- REV-3POL-7,5kW B/G (214940)
- Sonde d'ambiance COV (156812)
- SPLIT-AHU Kit 0-10V LNS V2 (467251)
- Unité d'ambiance ED-RUD mur. (271779)
- VBR 800x500-3-2,5 Batt. (5477)
- X-TG-UH/PT1000 Sonde (35203)
- ZTV 15-1.0 Vanne (9823)
- CFT FR50 Filtre Ext ePM10 60% (474009)
- DS 70-50 Manchette (477935)
- FFK 80-50 Cassette sans filtre (30236)
- HMH Hygrostat (13209)
- Kit capot ODK FR50 (479184)
- Kit Navipad (398469)
- KRM-X-1 Sonde de fumée 230V (237979)
- NaviPad câble 10m (RJ45) (316350)
- PGDX-DXRE 70-50-3-2,5 Batterie (477232)
- Protective Hood Combi FR50 (479189)
- RVAZ4 24A Moteur pour vanne (9862)
- Sonde de gaine COV (156813)
- TG-R5/PT1000 Sonde (5404)
- VBR 800x500-2-2,5 Batt. (5469)
- X-TG-AH1/PT1000 (7899)
- ZTR 15-1,0 Vanne (9672)

Documents

- ACCESS_PASSWORD_HANDLING_FR.PDF
- ACCESS5_MANUAL_COMMUNICATION_472956_A003.PDF
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_json
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_pdf
- Eurovent Certification Diploma Topvex
- Guide d'utilisation d'Access 5
- Instructions d'installation, de fonctionnement et de maintenance - Topvex FR
- Link to Access Configuration manual
- User guide - Systemair Connect (190519-A002)
- WD000210_FR_A002.PDF



Topvex FR

Centrale de traitement d'air plate et compacte équipée de deux échangeurs de chaleur rotatifs avec une plage de débits d'air de 240 à 4 800 m^3/h.

- Échangeurs de chaleur rotatifsà haute performance
- Chauffages à régulation progressive
- Options d'installation flexibles

Find more details in our online catalogue

Certifications

Marque CE

Ce produit a été évalué par nos soins et répond aux exigences strictes de l'UE en matière de sécurité, de santé et de protection de l'environnement.

Conformité britannique évaluée

Conforme aux exigences applicables aux produits vendus en Grande-Bretagne.

Conformité Ecodesign (ErP)

Se conforme aux normes européennes strictes en matière d'étiquetage énergétique et d'écoconception des produits durables (ESPR) et des produits liés à l'énergie (ErP).

Plate-forme écologique : Vérifié EPD

Ce produit est accompagné d'une déclaration environnementale de produit (EPD), publiée par EPD Norvège, un opérateur de programme EPD mondial et membre de la plate-forme ECO. Conformes aux normes ISO 14025 et EN 15804, les EPD de Systemair soutiennent les évaluations du cycle de vie (ACV) sur tous les marchés où le produit est utilisé. Faites défiler vers le bas pour télécharger les EPD.

FR10 HWH-L Topvex

A range of efficient false ceiling air handling units with rotary heat exchanger designed for xxx. Thanks to the compact design the air handling unit is easy to move through doors and corridors. Topvex FR is a versatile air handling unit with many installation possibilities
Available in four sizes, with air flows up to 5000 xxx m^3/h
Topvex FR is a heat recovery unit with flat design which is especially suitable for ceiling voids and where space is limited. This versatile unit can also be mounted on walls, on the floor and is also available for outdoor installations.
The Topvex FR range is energy efficient, offering low running costs with all the power you need.
Topvex FR features our latest Access control system with the possibility of wireless communication. With this, you can connect, configure, and control the unit via app on your smartphone or digital pads enabling most of maintenance to be carried out remotely from floor level. If the traditional control panel NaviPad is preferred, this can be ordered as an accessory.

Paramètres techniques

Unité		
Fréquence	50;60	Hz
Tension (nominale)	230	V
Phases	1~	
Fusible recommandé	10 A	
Classe d'étanchéité	IP23	
Variateur	Réglable en continu	
Débit d'air	241 à 1548	m^3/h
Type de moteur	EC	

Ventilateur de soufflage	
Indice de protection, moteur	IP54

Filtre soufflage	
Classe de filtration, soufflage	ePM1 60%

Filtre à air d'extraction	
Classe de filtration, air extrait	ePM10 60%

Chauffage	
Type de chauffage	Eau

Echangeur	
Échangeur de chaleur	Rotatif

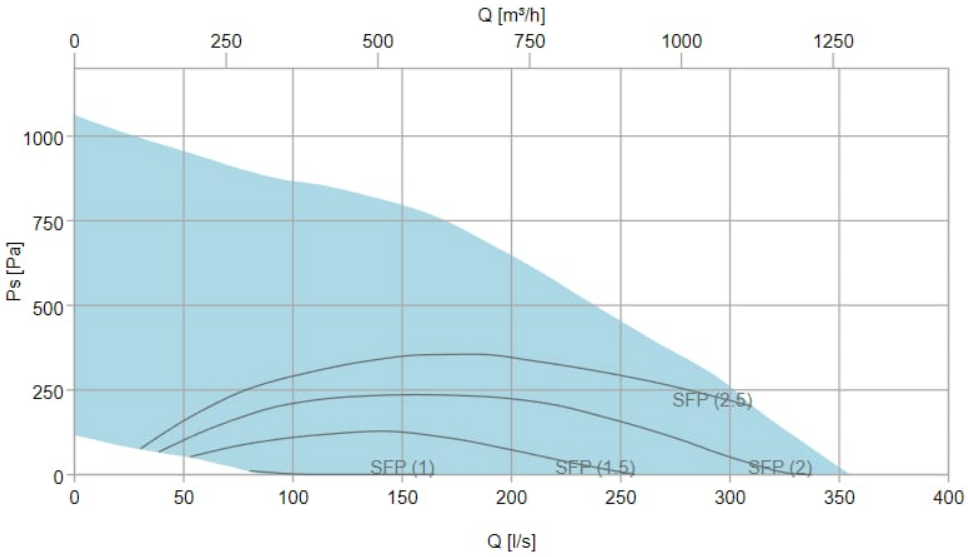
Autres	
Contrôle ventilateur	CAV (contrôle débit constant)
Type d'installation	Faux-plafond
Côté soufflage	Gauche

Dimensions et Poids		
Poids	153	kg

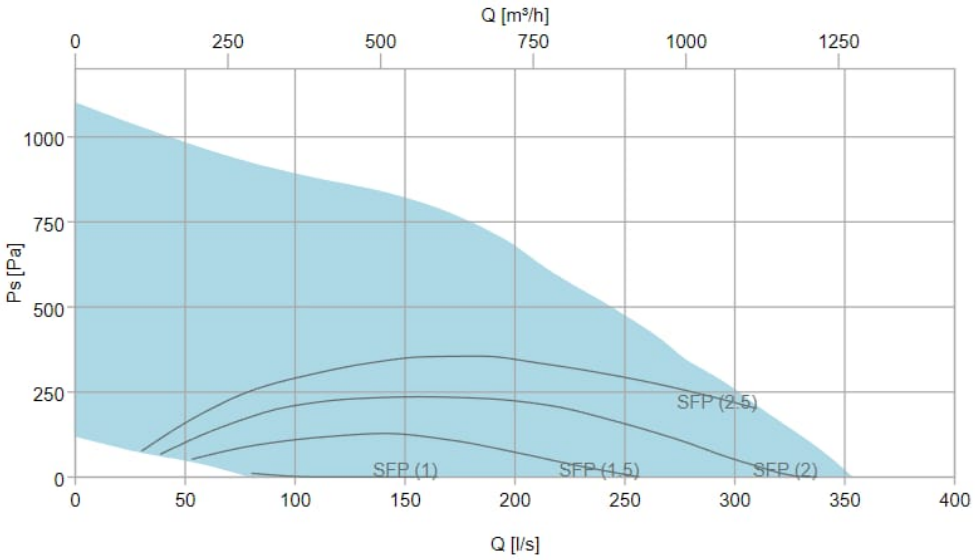
ERP	
Conformité ErP	ErP 2018

Performance

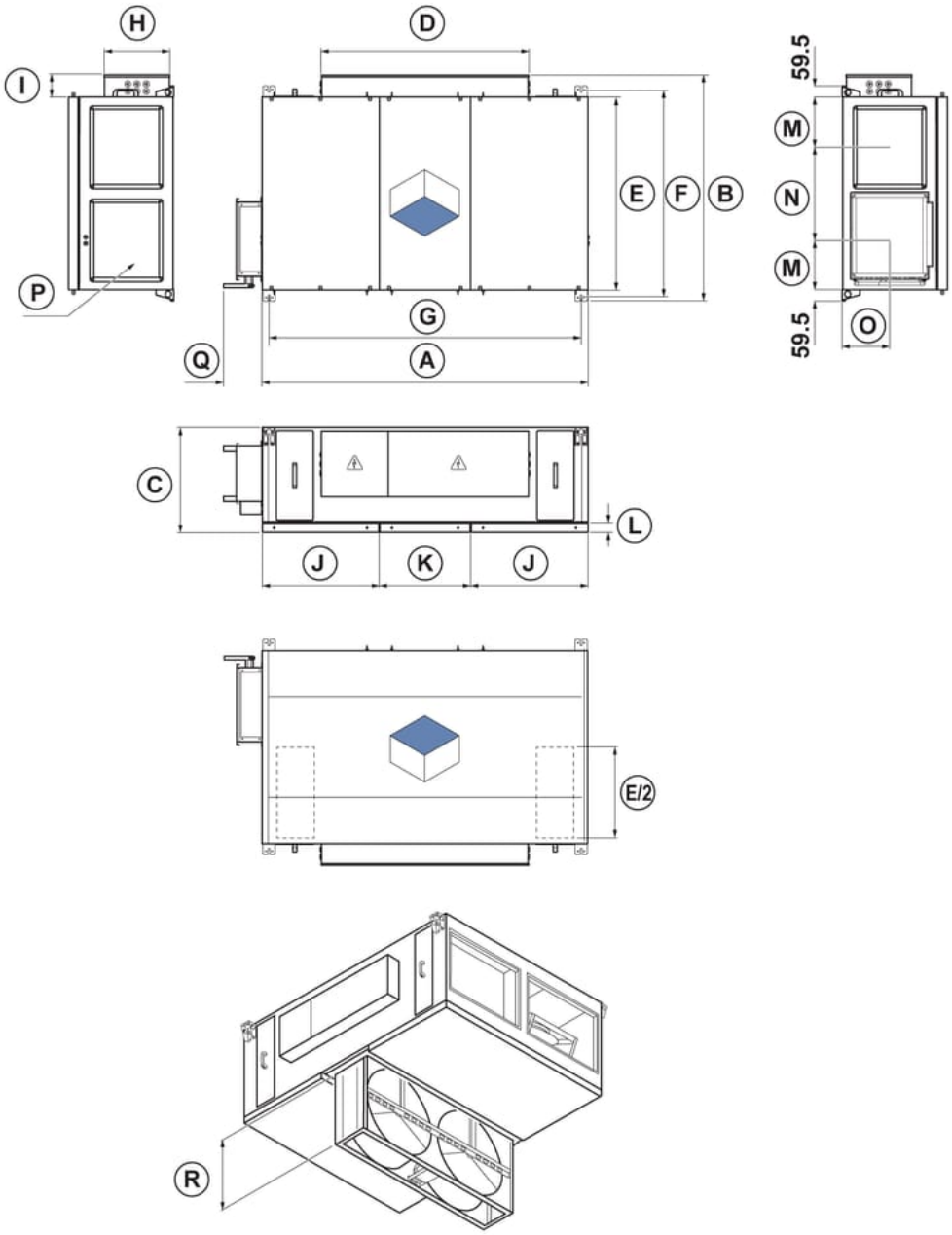
Supply



Extract



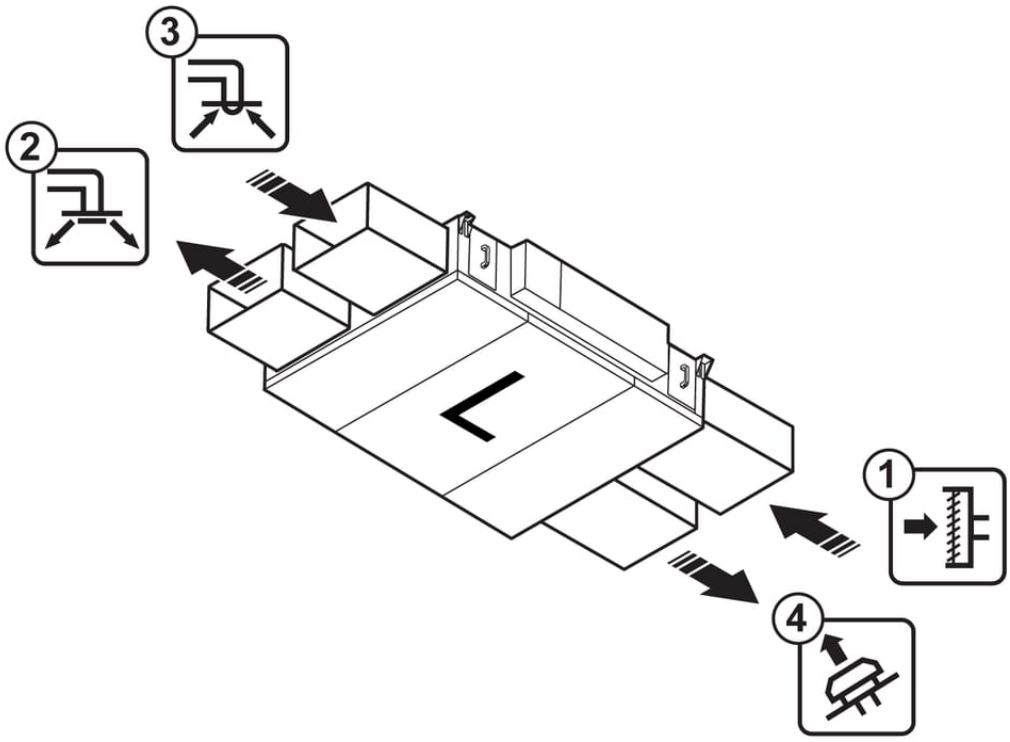
Dimension



A	B	C	D	E	F	G	H	I
1715	1001	465	996	830	889	1641.5	354	117

J	K	L	M	N	O	P1)	Q2)	R
610	485	53	213.5	403	204	300x250	150	244

1) Inner dimension.
2) The dimension is the same for both electrical and water heating coil.



1	**Air neuf**
2	Soufflage
3	Air extrait
4	Rejet

Label classe énergétique

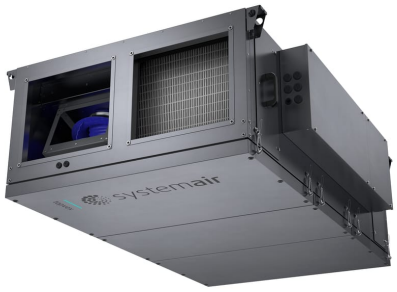
Données techniques		
Tension	230	V

AHU Acceessories

- BigFoot-System Topvex FR10 (519499)
- CFT FR10 Filtre Souf. ePM1 60% (474000)
- DTTH Transmetteur (1000437)
- Groupe compact pompe chauffage (199164)
- IR24-P Détecteur de présence (6995)
- Kit conversion VAV Topvex (145946)
- Kit trans.gaine 300x250 - Ø315 (473595)
- LDR 300x250 Silencieux (477800)
- PFT FR10 Préfiltre (474010)
- PGK 30-25-3-2,0 Batterie (477233)
- REV-3POL-7,5kW B/G (214940)
- Sonde d'ambiance COV (156812)
- SPLIT-AHU Kit 0-10V LNS V2 (467251)
- Unité d'ambiance ED-RUD mur. (271779)
- VBR 500x250-4-2,5 Batt. (5472)
- X-TG-UH/PT1000 Sonde (35203)
- ZTV 15-1.0 Vanne (9823)
- CFT FR10 Filtre Ext ePM10 60% (474005)
- DS 30-25 Manchette (478596)
- FFK 50-25 Cassette sans filtre (1752)
- HMH Hygrostat (13209)
- Kit capot ODK FR10 (479180)
- Kit Navipad (398469)
- KRM-X-1 Sonde de fumée 230V (237979)
- NaviPad câble 10m (RJ45) (316350)
- PGDX-DXRE 30-25-3-2,5 Batterie (477229)
- Protective Hood Combi FR10 (479185)
- RVAZ4 24A Moteur pour vanne (9862)
- Sonde de gaine COV (156813)
- TG-R5/PT1000 Sonde (5404)
- VBR 500x250-2-2,5 Batt. (5464)
- X-TG-AH1/PT1000 (7899)
- ZTR 15-1,0 Vanne (9672)

Documents

- ACCESS_PASSWORD_HANDLING_FR.PDF
- ACCESS5_MANUAL_COMMUNICATION_472956_A003.PDF
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_json
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_pdf
- Eurovent Certification Diploma Topvex
- Guide d'utilisation d'Access 5
- Instructions d'installation, de fonctionnement et de maintenance - Topvex FR
- Link to Access Configuration manual
- User guide - Systemair Connect (190519-A002)
- WD000210_FR_A002.PDF



Topvex FR

Centrale de traitement d'air plate et compacte équipée de deux échangeurs de chaleur rotatifs avec une plage de débits d'air de 240 à 4 800 m^3/h.

- Échangeurs de chaleur rotatifsà haute performance
- Chauffages à régulation progressive
- Options d'installation flexibles

Find more details in our online catalogue

Certifications

Marque CE

Ce produit a été évalué par nos soins et répond aux exigences strictes de l'UE en matière de sécurité, de santé et de protection de l'environnement.

Conformité britannique évaluée

Conforme aux exigences applicables aux produits vendus en Grande-Bretagne.

Conformité Ecodesign (ErP)

Se conforme aux normes européennes strictes en matière d'étiquetage énergétique et d'écoconception des produits durables (ESPR) et des produits liés à l'énergie (ErP).

Plate-forme écologique : Vérifié EPD

Ce produit est accompagné d'une déclaration environnementale de produit (EPD), publiée par EPD Norvège, un opérateur de programme EPD mondial et membre de la plate-forme ECO. Conformes aux normes ISO 14025 et EN 15804, les EPD de Systemair soutiennent les évaluations du cycle de vie (ACV) sur tous les marchés où le produit est utilisé. Faites défiler vers le bas pour télécharger les EPD.

FR20 HWH-L Topvex

A range of efficient false ceiling air handling units with rotary heat exchanger designed for xxx. Thanks to the compact design the air handling unit is easy to move through doors and corridors. Topvex FR is a versatile air handling unit with many installation possibilities
Available in four sizes, with air flows up to 5000 xxx m^3/h
Topvex FR is a heat recovery unit with flat design which is especially suitable for ceiling voids and where space is limited. This versatile unit can also be mounted on walls, on the floor and is also available for outdoor installations.
The Topvex FR range is energy efficient, offering low running costs with all the power you need.
Topvex FR features our latest Access control system with the possibility of wireless communication. With this, you can connect, configure, and control the unit via app on your smartphone or digital pads enabling most of maintenance to be carried out remotely from floor level. If the traditional control panel NaviPad is preferred, this can be ordered as an accessory.

Paramètres techniques

Unité		
Fréquence	50;60	Hz
Tension (nominale)	230	V
Phases	1~	
Fusible recommandé	16 A	
Classe d'étanchéité	IP23	
Variateur	Réglable en continu	
Débit d'air	400 à 2327	m^3/h
Type de moteur	EC	

Ventilateur de soufflage	
Indice de protection, moteur	IP54

Filtre soufflage	
Classe de filtration, soufflage	ePM1 60%

Filtre à air d'extraction	
Classe de filtration, air extrait	ePM10 60%

Chauffage	
Type de chauffage	Eau

Echangeur	
Échangeur de chaleur	Rotatif

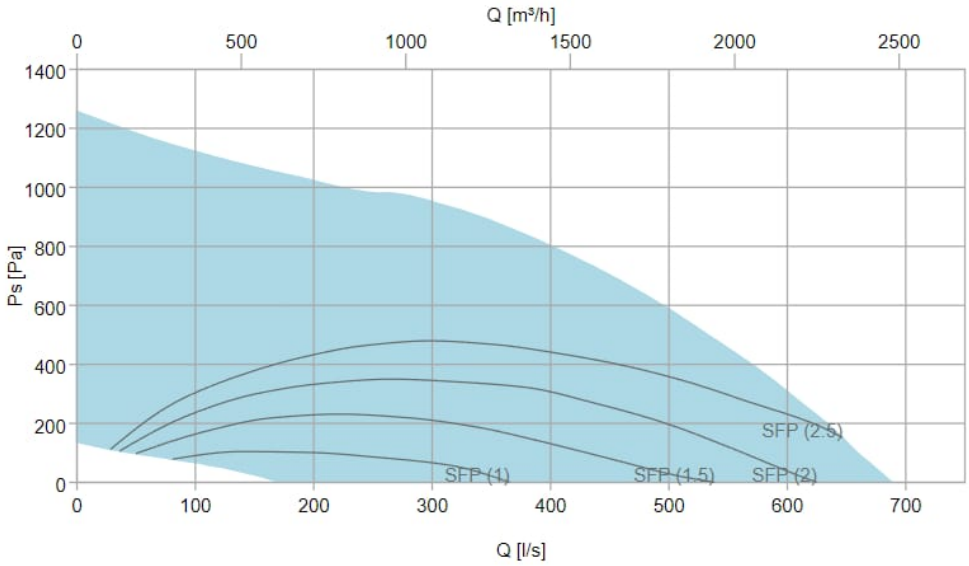
Autres	
Contrôle ventilateur	CAV (contrôle débit constant)
Type d'installation	Faux-plafond
Côté soufflage	Gauche

Dimensions et Poids		
Poids	245	kg

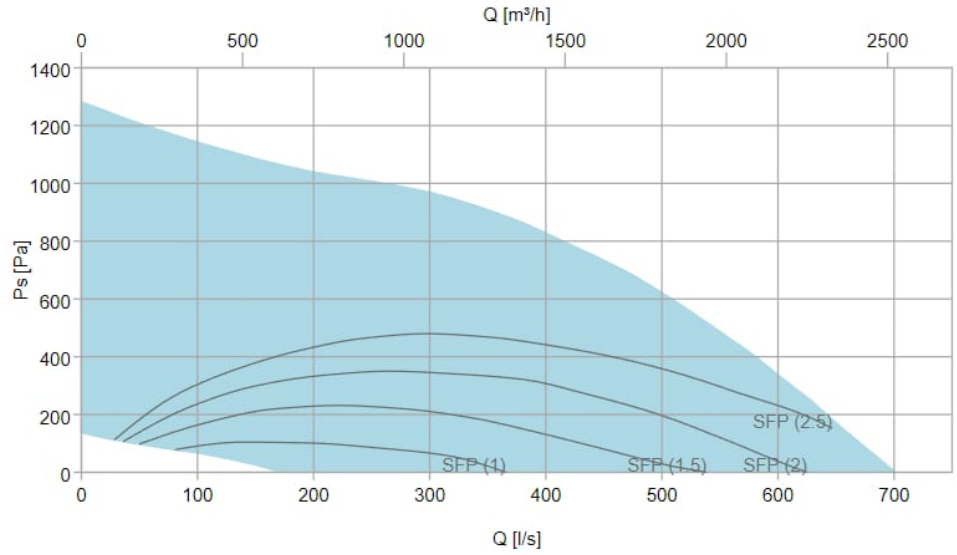
ERP	
Conformité ErP	ErP 2018

Performance

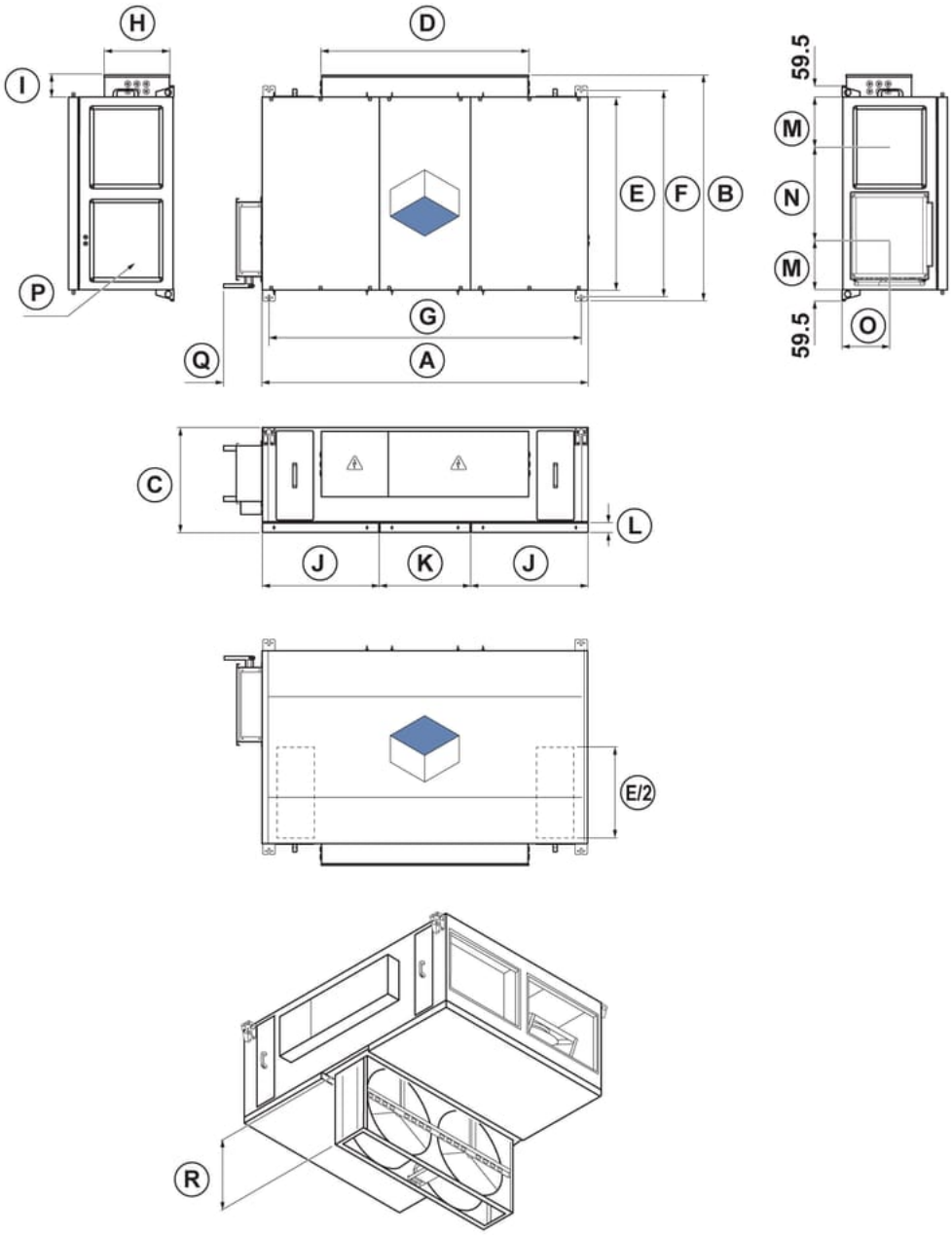
Supply



Extract



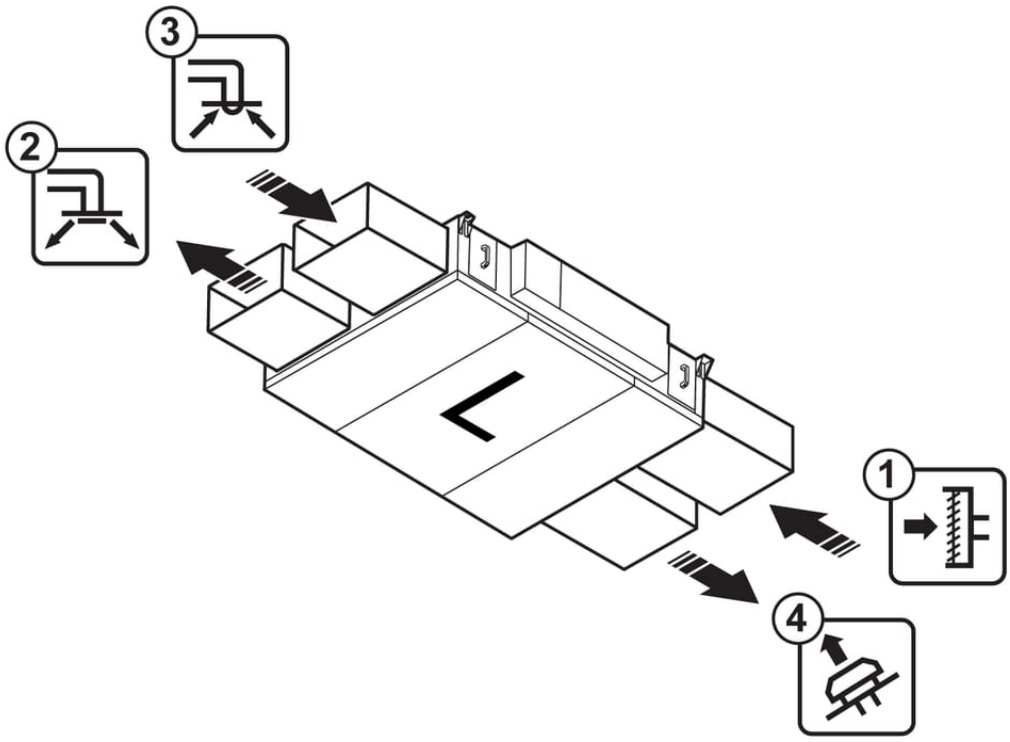
Dimension



A	B	C	D	E	F	G	H	I
1755	1217	565	996	1040	1099.5	1680	354	117

J	K	L	M	N	O	P1)	Q2)	R
630	485	53	269	503	254	400x350	150	344

1) Inner dimension.
2) The dimension is the same for both electrical and water heating coil.



1	**Air neuf**
2	Soufflage
3	Air extrait
4	Rejet

Label classe énergétique

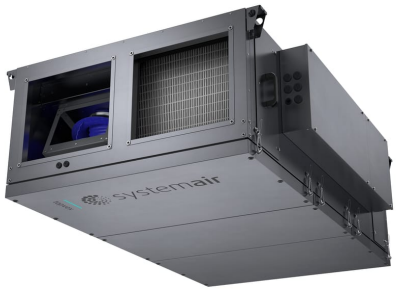
Données techniques		
Tension	230	V

AHU Acceessories

- BigFoot-System Topvex FR20 (519500)
- CFT FR20 Filtre Souf. ePM1 60% (474001)
- DTTH Transmetteur (1000437)
- Groupe compact pompe chauffage (199164)
- IR24-P Détecteur de présence (6995)
- Kit conversion VAV Topvex (145946)
- Kit raccords rigides 40x35 (473592)
- KRM-X-1 Sonde de fumée 230V (237979)
- NaviPad câble 10m (RJ45) (316350)
- PGDX-DXRE 40-35-3-2,5 Batterie (477230)
- Protective Hood Combi FR20 (479186)
- RVAZ4 24A Moteur pour vanne (9862)
- Sonde de gaine COV (156813)
- TG-R5/PT1000 Sonde (5404)
- VBR 500x400-2-2,5 Batt. (235007)
- X-TG-AH1/PT1000 (7899)
- ZTR 15-1,0 Vanne (9672)
- CFT FR20 Filtre Ext ePM10 60% (474006)
- DS 40-35 Manchette (477924)
- FFK 50-40 Cassette sans filtre (265463)
- HMH Hygrostat (13209)
- Kit capot ODK FR20 (479181)
- Kit Navipad (398469)
- Kit trans.gaine 400x350 - Ø400 (473596)
- LDR 400x350 Silencieux (477900)
- PFT FR20 Préfiltre (474011)
- PGK 40-35-3-2,0 Batterie (477234)
- REV-3POL-7,5kW B/G (214940)
- Sonde d'ambiance COV (156812)
- SPLIT-AHU Kit 0-10V LNS V2 (467251)
- Unité d'ambiance ED-RUD mur. (271779)
- VBR 500x400-4-2,5 Batt. (235008)
- X-TG-UH/PT1000 Sonde (35203)
- ZTV 15-1.0 Vanne (9823)

Documents

- ACCESS_PASSWORD_HANDLING_FR.PDF
- ACCESS5_MANUAL_COMMUNICATION_472956_A003.PDF
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_json
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_pdf
- Eurovent Certification Diploma Topvex
- Guide d'utilisation d'Access 5
- Instructions d'installation, de fonctionnement et de maintenance - Topvex FR
- Link to Access Configuration manual
- User guide - Systemair Connect (190519-A002)
- WD000210_FR_A002.PDF



Topvex FR

Centrale de traitement d'air plate et compacte équipée de deux échangeurs de chaleur rotatifs avec une plage de débits d'air de 240 à 4 800 m^3/h.

- Échangeurs de chaleur rotatifsà haute performance
- Chauffages à régulation progressive
- Options d'installation flexibles

Find more details in our online catalogue

Certifications

Marque CE

Ce produit a été évalué par nos soins et répond aux exigences strictes de l'UE en matière de sécurité, de santé et de protection de l'environnement.

Conformité britannique évaluée

Conforme aux exigences applicables aux produits vendus en Grande-Bretagne.

Conformité Ecodesign (ErP)

Se conforme aux normes européennes strictes en matière d'étiquetage énergétique et d'écoconception des produits durables (ESPR) et des produits liés à l'énergie (ErP).

Plate-forme écologique : Vérifié EPD

Ce produit est accompagné d'une déclaration environnementale de produit (EPD), publiée par EPD Norvège, un opérateur de programme EPD mondial et membre de la plate-forme ECO. Conformes aux normes ISO 14025 et EN 15804, les EPD de Systemair soutiennent les évaluations du cycle de vie (ACV) sur tous les marchés où le produit est utilisé. Faites défiler vers le bas pour télécharger les EPD.

FR30 HWH-L Topvex

A range of efficient false ceiling air handling units with rotary heat exchanger designed for xxx. Thanks to the compact design the air handling unit is easy to move through doors and corridors. Topvex FR is a versatile air handling unit with many installation possibilities
Available in four sizes, with air flows up to 5000 xxx m^3/h
Topvex FR is a heat recovery unit with flat design which is especially suitable for ceiling voids and where space is limited. This versatile unit can also be mounted on walls, on the floor and is also available for outdoor installations.
The Topvex FR range is energy efficient, offering low running costs with all the power you need.
Topvex FR features our latest Access control system with the possibility of wireless communication. With this, you can connect, configure, and control the unit via app on your smartphone or digital pads enabling most of maintenance to be carried out remotely from floor level. If the traditional control panel NaviPad is preferred, this can be ordered as an accessory.

Paramètres techniques

Unité		
Fréquence	50;60	Hz
Tension (nominale)	230	V
Phases	1~	
Fusible recommandé	16 A	
Classe d'étanchéité	IP23	
Variateur	Réglable en continu	
Débit d'air	601 à 2465	m^3/h
Type de moteur	EC	

Ventilateur de soufflage	
Indice de protection, moteur	IP54

Filtre soufflage	
Classe de filtration, soufflage	ePM1 60%

Filtre à air d'extraction	
Classe de filtration, air extrait	ePM10 60%

Chauffage	
Type de chauffage	Eau

Echangeur	
Échangeur de chaleur	Rotatif

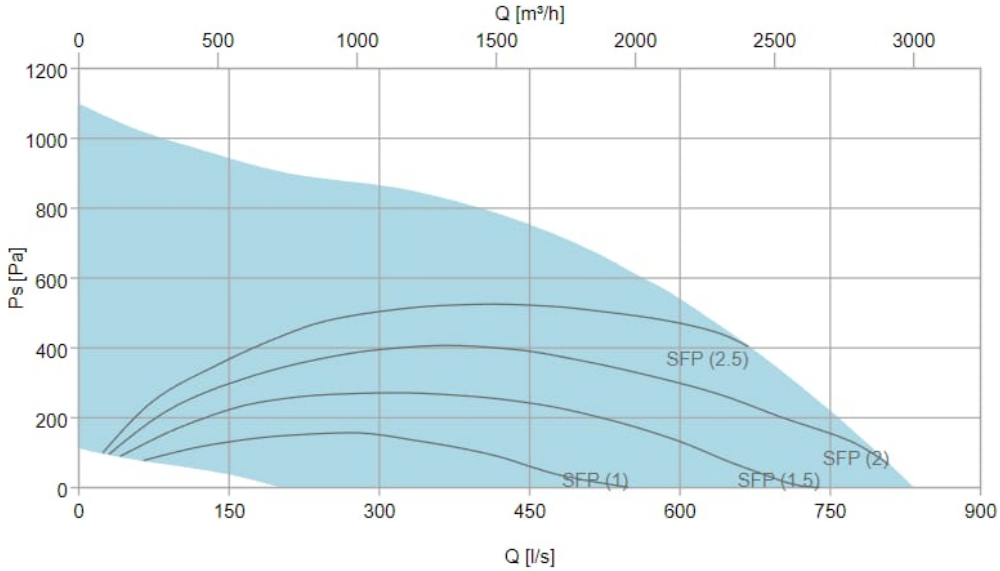
Autres	
Contrôle ventilateur	CAV (contrôle débit constant)
Type d'installation	Faux-plafond
Côté soufflage	Gauche

Dimensions et Poids		
Poids	278	kg

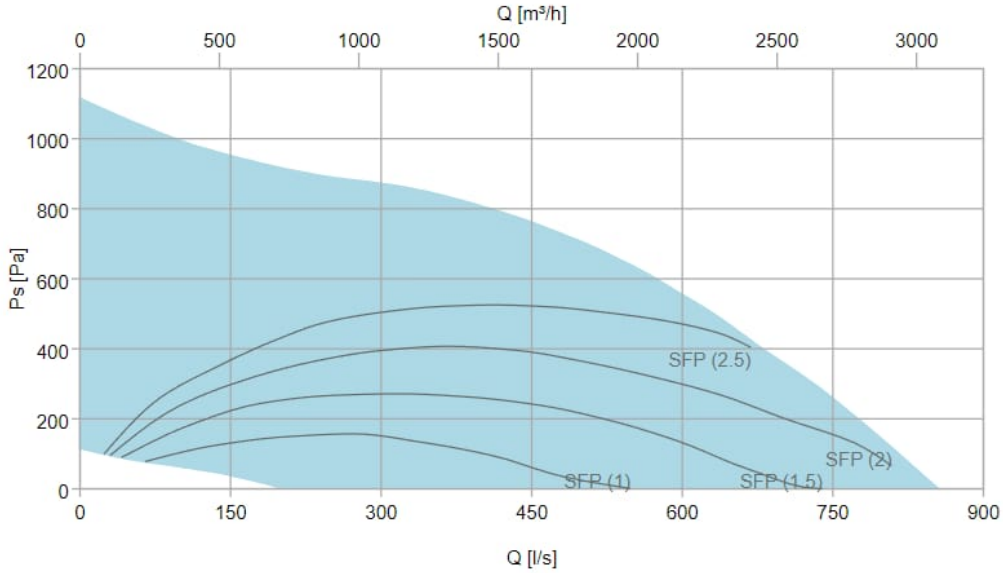
ERP	
Conformité ErP	ErP 2018

Performance

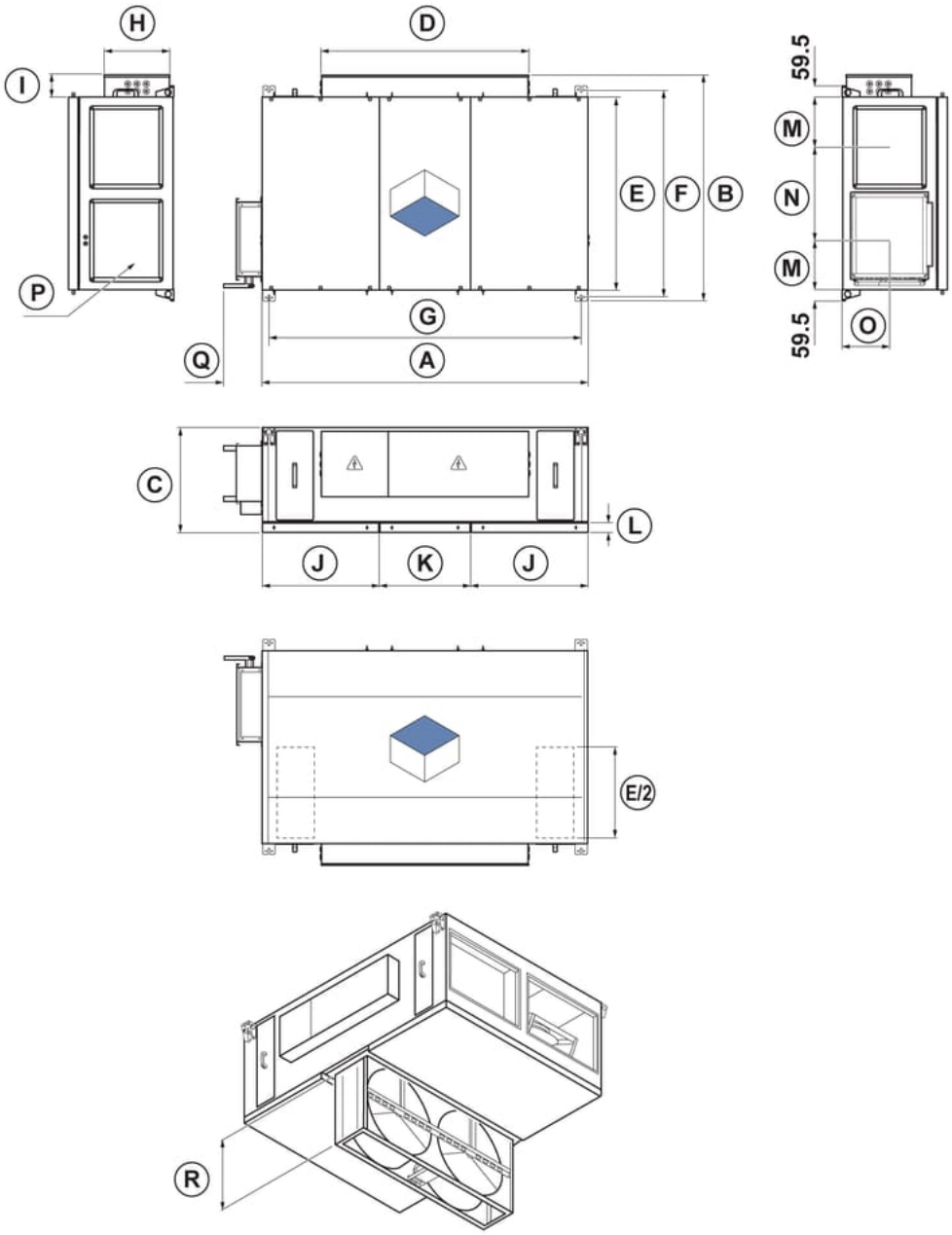
Supply



Extract



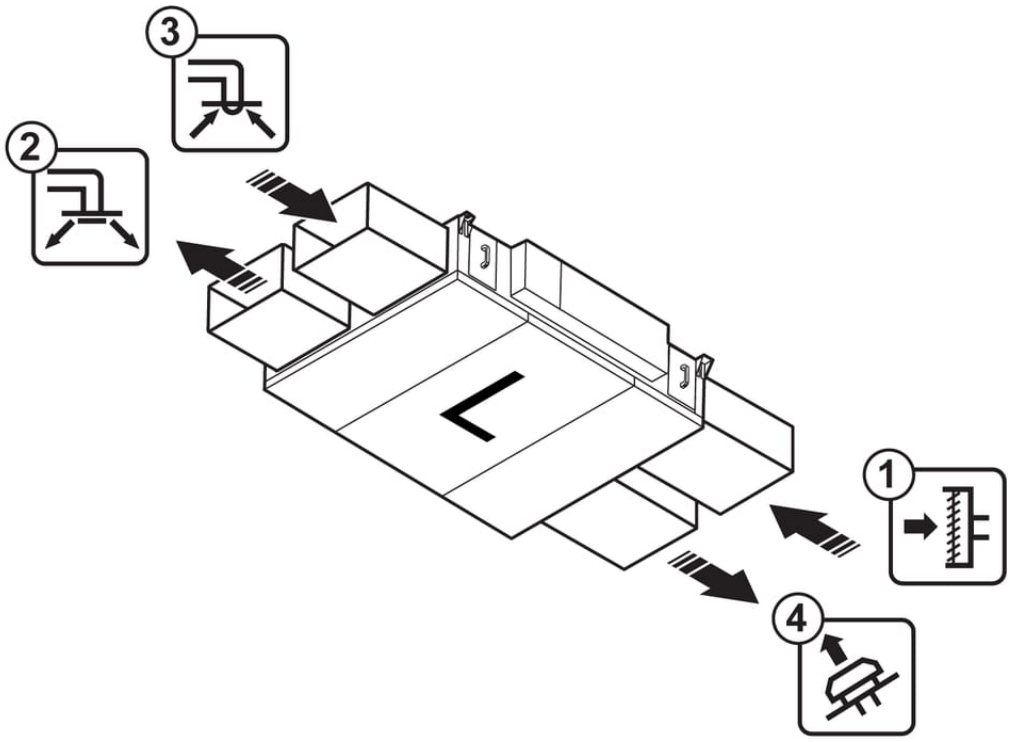
Dimension



A	B	C	D	E	F	G	H	I
1785	1377	650	996	1200	1259	1712	354	117

J	K	L	M	N	O	P1)	Q2)	R
645	485	53	298.5	603	296.5	500x400	150	394

1) Inner dimension.
2) The dimension is the same for both electrical and water heating coil.



1	**Air neuf**
2	Soufflage
3	Air extrait
4	Rejet

Label classe énergétique

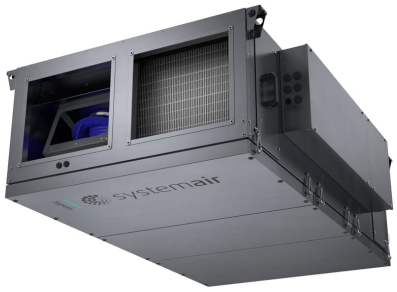
Données techniques		
Tension	230	V

AHU Acceessories

- BigFoot-System Topvex FR30 (519501)
- CFT FR30 Filtre Souf. ePM1 60% (474002)
- DTTH Transmetteur (1000437)
- Groupe compact pompe chauffage (199164)
- IR24-P Détecteur de présence (6995)
- Kit conversion VAV Topvex (145946)
- Kit trans.gaine 500x400 - Ø400 (473597)
- LDR 50-40 Silencieux (162516)
- PFT FR30 Préfiltre (474012)
- PGK 500x400-3-2,0 Batterie (235127)
- REV-3POL-7,5kW B/G (214940)
- Sonde d'ambiance COV (156812)
- SPLIT-AHU Kit 0-10V LNS V2 (467251)
- TUNE-AHU-SE014-500x400-TF24 (234980)
- VBR 500x400-2-2,5 Batt. (235007)
- X-TG-AH1/PT1000 (7899)
- ZTR 15-1,0 Vanne (9672)
- CFT FR30 Filtre Ext ePM10 60% (474007)
- DS 50-40 Manchette (235004)
- FFK 50-40 Cassette sans filtre (265463)
- HMH Hygrostat (13209)
- Kit capot ODK FR30 (479182)
- Kit Navipad (398469)
- KRM-X-1 Sonde de fumée 230V (237979)
- NaviPad câble 10m (RJ45) (316350)
- PGDX-DXRE 500x400-3-2,5 (235129)
- Protective Hood Combi FR30 (479187)
- RVAZ4 24A Moteur pour vanne (9862)
- Sonde de gaine COV (156813)
- TG-R5/PT1000 Sonde (5404)
- Unité d'ambiance ED-RUD mur. (271779)
- VBR 500x400-4-2,5 Batt. (235008)
- X-TG-UH/PT1000 Sonde (35203)
- ZTV 15-1.0 Vanne (9823)

Documents

- ACCESS_PASSWORD_HANDLING_FR.PDF
- ACCESS5_MANUAL_COMMUNICATION_472956_A003.PDF
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_json
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_pdf
- Eurovent Certification Diploma Topvex
- Guide d'utilisation d'Access 5
- Instructions d'installation, de fonctionnement et de maintenance - Topvex FR
- Link to Access Configuration manual
- User guide - Systemair Connect (190519-A002)
- WD000210_FR_A002.PDF



Topvex FR

Centrale de traitement d'air plate et compacte équipée de deux échangeurs de chaleur rotatifs avec une plage de débits d'air de 240 à 4 800 m^3/h.

- Échangeurs de chaleur rotatifsà haute performance
- Chauffages à régulation progressive
- Options d'installation flexibles

Find more details in our online catalogue

Certifications

Marque CE

Ce produit a été évalué par nos soins et répond aux exigences strictes de l'UE en matière de sécurité, de santé et de protection de l'environnement.

Conformité britannique évaluée

Conforme aux exigences applicables aux produits vendus en Grande-Bretagne.

Conformité Ecodesign (ErP)

Se conforme aux normes européennes strictes en matière d'étiquetage énergétique et d'écoconception des produits durables (ESPR) et des produits liés à l'énergie (ErP).

Plate-forme écologique : Vérifié EPD

Ce produit est accompagné d'une déclaration environnementale de produit (EPD), publiée par EPD Norvège, un opérateur de programme EPD mondial et membre de la plate-forme ECO. Conformes aux normes ISO 14025 et EN 15804, les EPD de Systemair soutiennent les évaluations du cycle de vie (ACV) sur tous les marchés où le produit est utilisé. Faites défiler vers le bas pour télécharger les EPD.

FR40 HWH-L Topvex

A range of efficient false ceiling air handling units with rotary heat exchanger designed for xxx. Thanks to the compact design the air handling unit is easy to move through doors and corridors. Topvex FR is a versatile air handling unit with many installation possibilities
Available in four sizes, with air flows up to 5000 xxx m^3/h
Topvex FR is a heat recovery unit with flat design which is especially suitable for ceiling voids and where space is limited. This versatile unit can also be mounted on walls, on the floor and is also available for outdoor installations.
The Topvex FR range is energy efficient, offering low running costs with all the power you need.
Topvex FR features our latest Access control system with the possibility of wireless communication. With this, you can connect, configure, and control the unit via app on your smartphone or digital pads enabling most of maintenance to be carried out remotely from floor level. If the traditional control panel NaviPad is preferred, this can be ordered as an accessory.

Paramètres techniques

Unité		
Fréquence	50;60	Hz
Tension (nominale)	230	V
Phases	1~	
Fusible recommandé	20 A	
Classe d'étanchéité	IP23	
Variateur	Réglable en continu	
Débit d'air	839 à 5359	m^3/h
Type de moteur	EC	

Ventilateur de soufflage		
Vitesse de rotation	2999	tr/min
Indice de protection, moteur	IP55	

Filtre soufflage		
Classe de filtration, soufflage	ePM1 60%	

Filtre à air d'extraction		
Classe de filtration, air extrait	ePM10 60%	

Chauffage		
Type de chauffage	Eau	

Echangeur		
Échangeur de chaleur	Rotatif	

Autres		
Contrôle ventilateur	CAV (contrôle débit constant)	
Type d'installation	Faux-plafond	
Côté soufflage	Gauche	

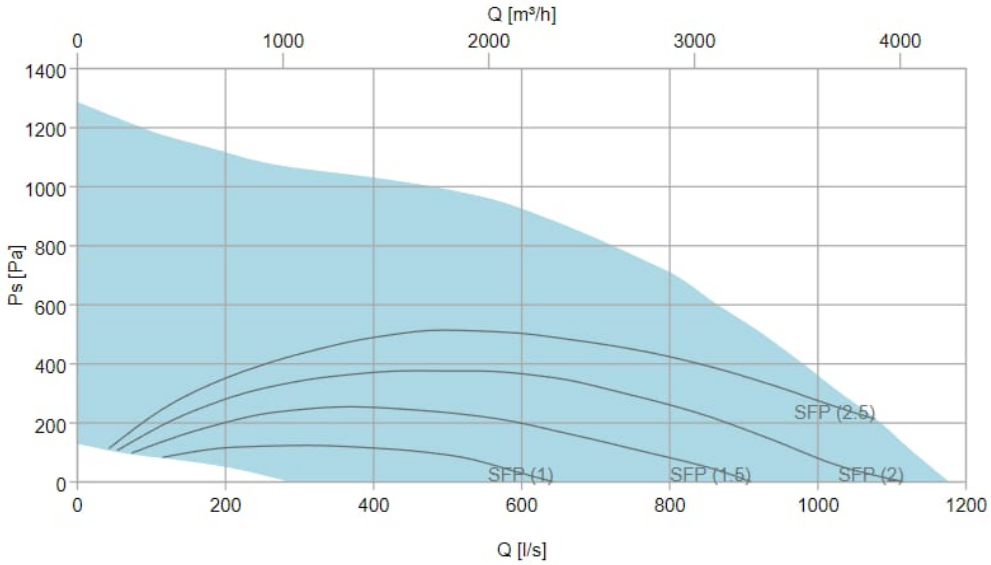
Dimensions et Poids		
Poids	361	kg

Données acoustique		
Niveau sonore à 3 m 20m² Sabin)	55	dB(A)

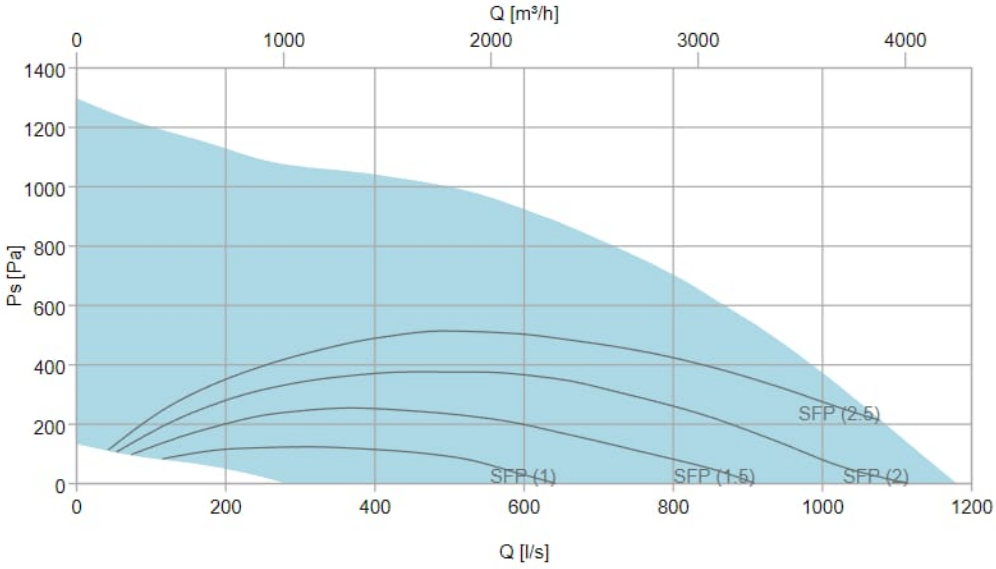
ERP		
Conformité ErP	ErP 2018	

Performance

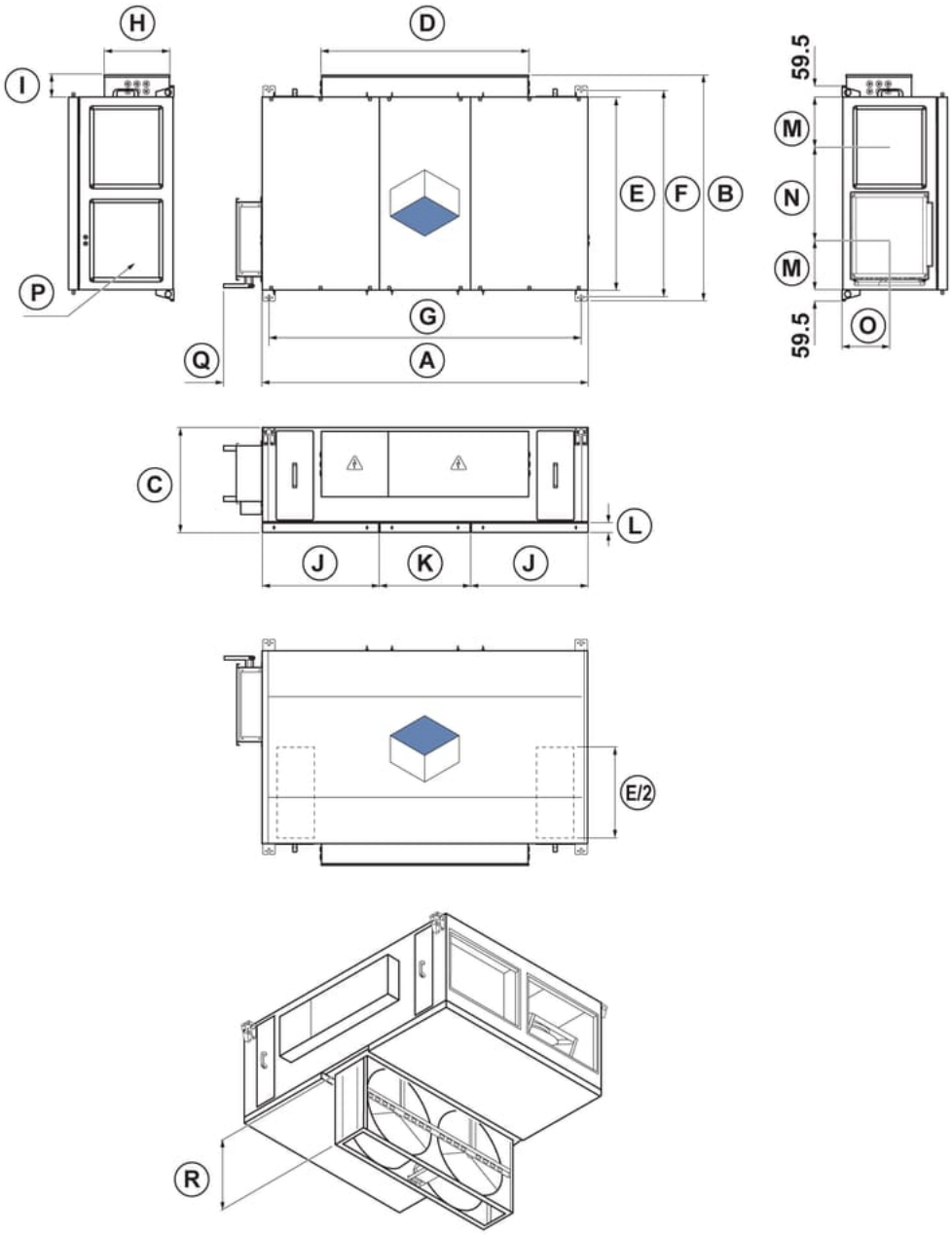
Supply



Extract



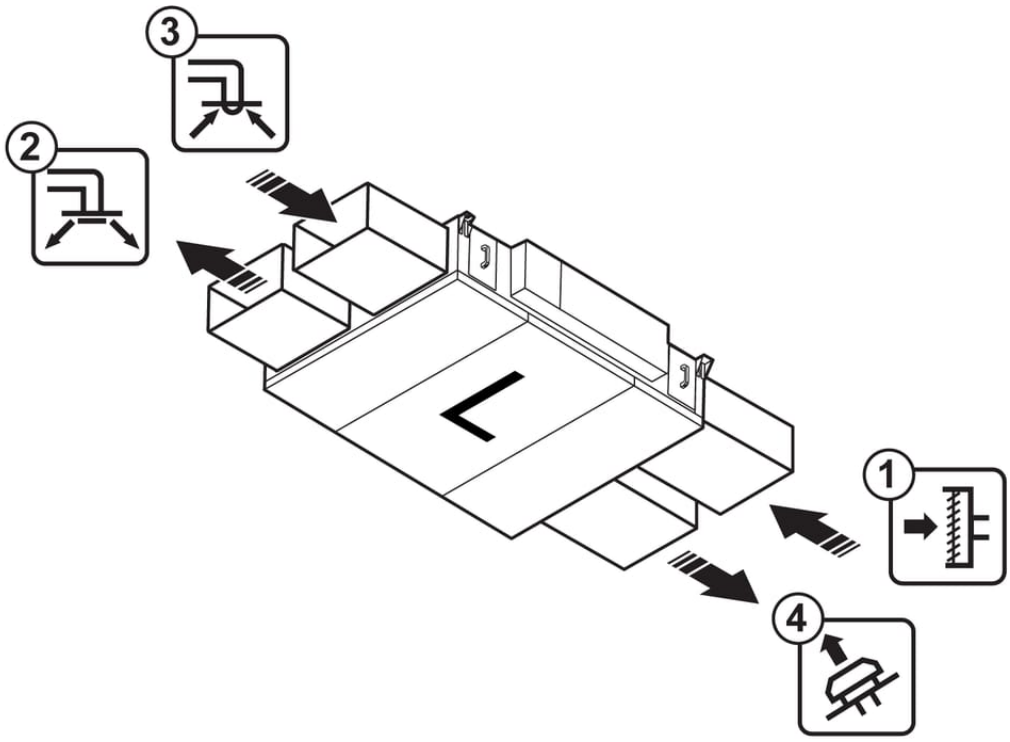
Dimension



A	B	C	D	E	F	G	H	I
1885	1577	725	996	1400	1459	1811	354	117

J	K	L	M	N	O	P1)	Q2)	R
695	485	53	348.5	703	304	600x500	150	494

1) Inner dimension.
2) The dimension is the same for both electrical and water heating coil.



1	**Air neuf**
2	Soufflage
3	Air extrait
4	Rejet

Label classe énergétique

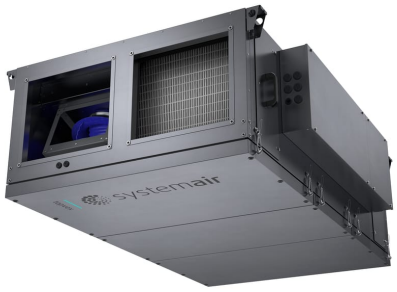
Données techniques		
Tension	230	V

AHU Acceessories

- BigFoot-System Topvex FR40 (519502)
- CFT FR40 Filtre Souf. ePM1 60% (474003)
- DTTH Transmetteur (1000437)
- Groupe compact pompe chauffage (199164)
- IR24-P Détecteur de présence (6995)
- Kit conversion VAV Topvex (145946)
- Kit trans.gaine 600x500 - Ø500 (473598)
- LDR 600x500 Silencieux (478100)
- PFT FR40 Préfiltre (474013)
- PGK 60-50-3-2,0 Batterie (477235)
- REV-3POL-7,5kW B/G (214940)
- Sonde d'ambiance COV (156812)
- SPLIT-AHU Kit 0-10V LNS V2 (467251)
- TUNE-AHU-SE011-600x500-LF24 (79898)
- VBR 800x500-2-2,5 Batt. (5469)
- X-TG-AH1/PT1000 (7899)
- ZTR 15-1,0 Vanne (9672)
- CFT FR40 Filtre Ext ePM10 60% (474008)
- DS 60-50 Manchette (19969)
- FFK 80-50 Cassette sans filtre (30236)
- HMH Hygrostat (13209)
- Kit capot ODK FR40 (479183)
- Kit Navipad (398469)
- KRM-X-1 Sonde de fumée 230V (237979)
- NaviPad câble 10m (RJ45) (316350)
- PGDX-DXRE 60-50-3-2,5 Batterie (477231)
- Protective Hood Combi FR40 (479188)
- RVAZ4 24A Moteur pour vanne (9862)
- Sonde de gaine COV (156813)
- TG-R5/PT1000 Sonde (5404)
- Unité d'ambiance ED-RUD mur. (271779)
- VBR 800x500-3-2,5 Batt. (5477)
- X-TG-UH/PT1000 Sonde (35203)
- ZTV 15-1.0 Vanne (9823)

Documents

- ACCESS_PASSWORD_HANDLING_FR.PDF
- ACCESS5_MANUAL_COMMUNICATION_472956_A003.PDF
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_json
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_pdf
- Eurovent Certification Diploma Topvex
- Guide d'utilisation d'Access 5
- Instructions d'installation, de fonctionnement et de maintenance - Topvex FR
- Link to Access Configuration manual
- User guide - Systemair Connect (190519-A002)
- WD000210_FR_A002.PDF



Topvex FR

Centrale de traitement d'air plate et compacte équipée de deux échangeurs de chaleur rotatifs avec une plage de débits d'air de 240 à 4 800 m^3/h.

- Échangeurs de chaleur rotatifsà haute performance
- Chauffages à régulation progressive
- Options d'installation flexibles

Find more details in our online catalogue

Certifications

Marque CE

Ce produit a été évalué par nos soins et répond aux exigences strictes de l'UE en matière de sécurité, de santé et de protection de l'environnement.

Conformité britannique évaluée

Conforme aux exigences applicables aux produits vendus en Grande-Bretagne.

Conformité Ecodesign (ErP)

Se conforme aux normes européennes strictes en matière d'étiquetage énergétique et d'écoconception des produits durables (ESPR) et des produits liés à l'énergie (ErP).

Plate-forme écologique : Vérifié EPD

Ce produit est accompagné d'une déclaration environnementale de produit (EPD), publiée par EPD Norvège, un opérateur de programme EPD mondial et membre de la plate-forme ECO. Conformes aux normes ISO 14025 et EN 15804, les EPD de Systemair soutiennent les évaluations du cycle de vie (ACV) sur tous les marchés où le produit est utilisé. Faites défiler vers le bas pour télécharger les EPD.

FR50 HWH-L Topvex

A range of efficient false ceiling air handling units with rotary heat exchanger designed for xxx. Thanks to the compact design the air handling unit is easy to move through doors and corridors. Topvex FR is a versatile air handling unit with many installation possibilities
Available in four sizes, with air flows up to 5000 xxx m^3/h
Topvex FR is a heat recovery unit with flat design which is especially suitable for ceiling voids and where space is limited. This versatile unit can also be mounted on walls, on the floor and is also available for outdoor installations.
The Topvex FR range is energy efficient, offering low running costs with all the power you need.
Topvex FR features our latest Access control system with the possibility of wireless communication. With this, you can connect, configure, and control the unit via app on your smartphone or digital pads enabling most of maintenance to be carried out remotely from floor level. If the traditional control panel NaviPad is preferred, this can be ordered as an accessory.

Paramètres techniques

Unité		
Fréquence	50;60	Hz
Tension (nominale)	400	V
Phases	3N~	
Fusible recommandé	20 A	
Classe d'étanchéité	IP23	
Variateur	Réglable en continu	
Débit d'air	1181 à 5563	m^3/h
Type de moteur	EC	

Ventilateur de soufflage	
Indice de protection, moteur	IP55

Filtre soufflage	
Classe de filtration, soufflage	ePM1 60%

Filtre à air d'extraction	
Classe de filtration, air extrait	ePM10 60%

Chauffage	
Type de chauffage	Eau

Echangeur	
Échangeur de chaleur	Rotatif

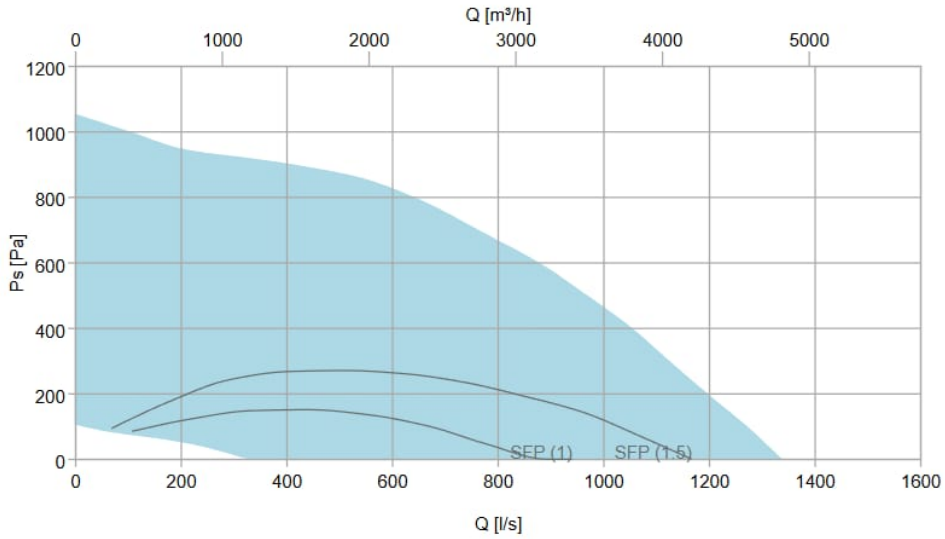
Autres	
Contrôle ventilateur	CAV (contrôle débit constant)
Type d'installation	Faux-plafond
Côté soufflage	Gauche

Dimensions et Poids		
Poids	409	kg

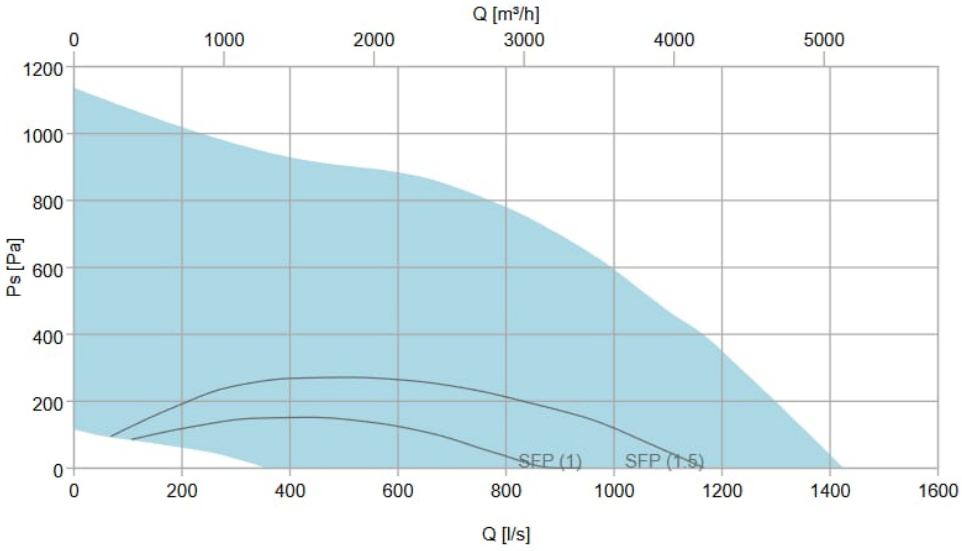
ERP	
Conformité ErP	ErP 2018

Performance

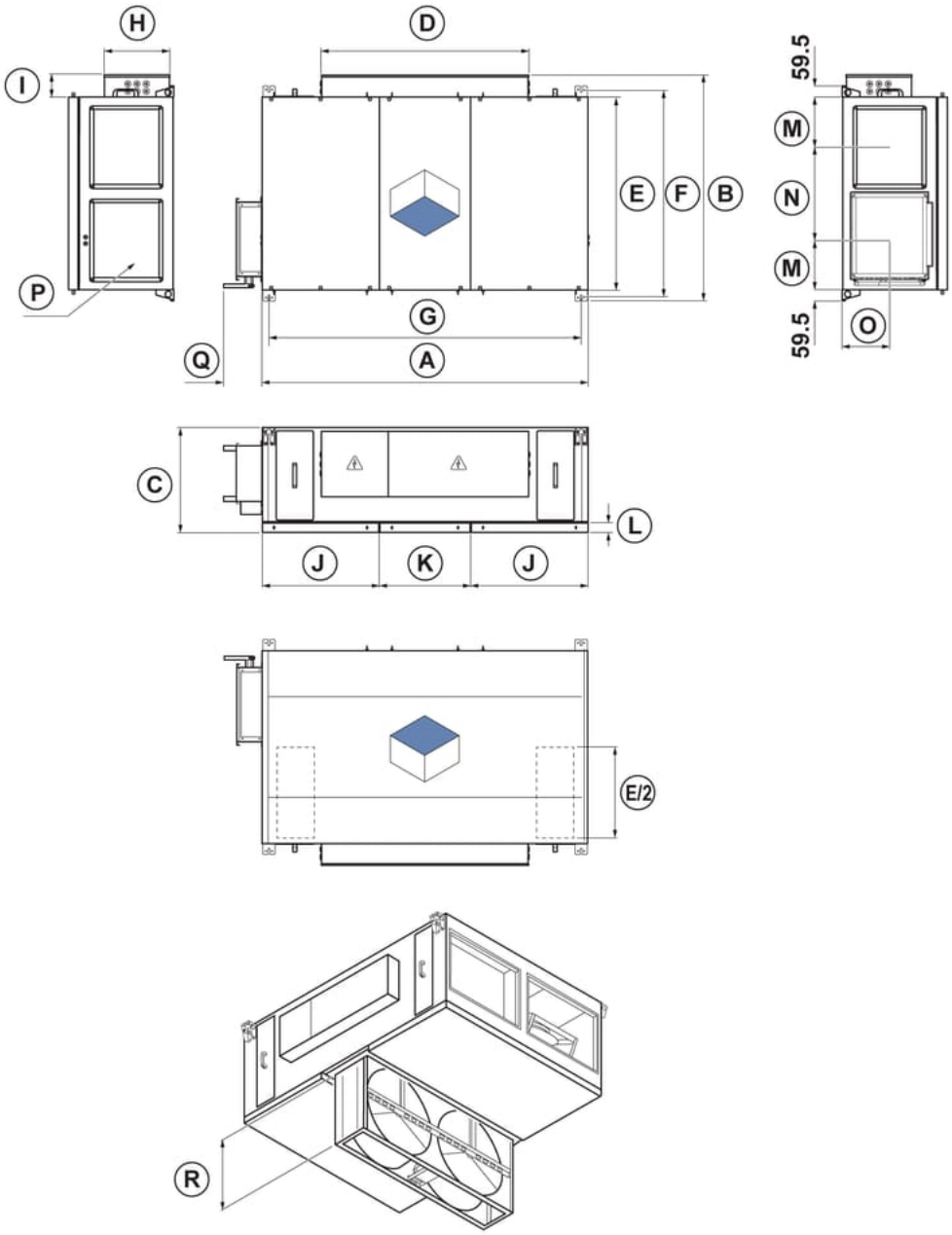
Supply



Extract



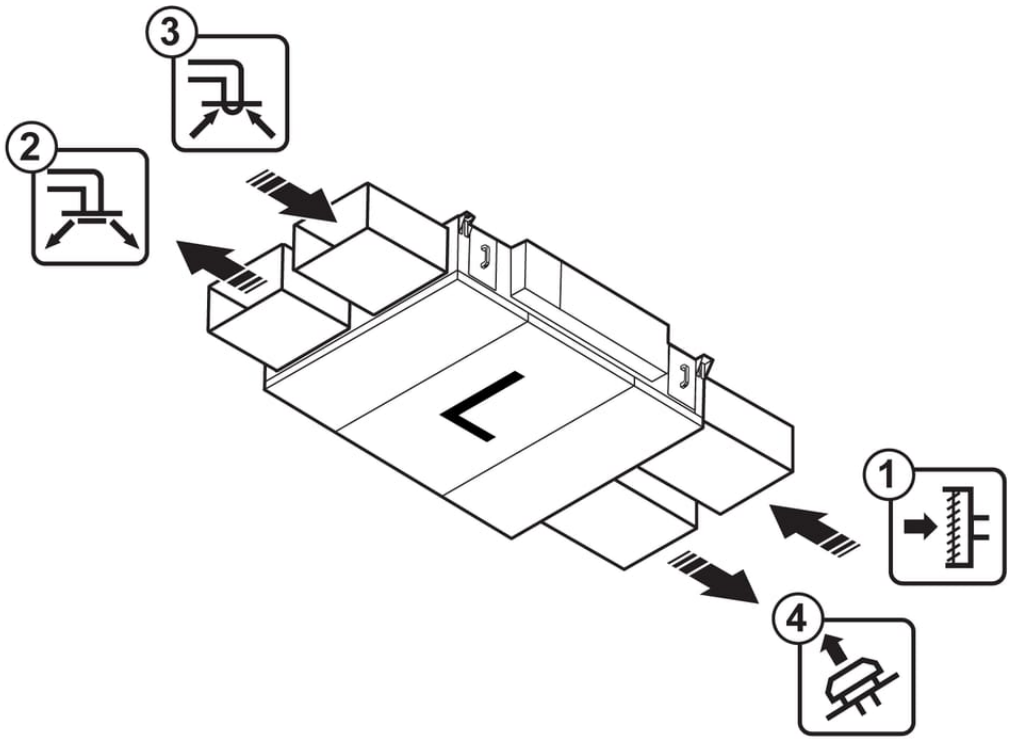
Dimension



A	B	C	D	E	F	G	H	I
2080	1777	835	996	1600	1659.5	2006	354	117

J	K	L	M	N	O	P1)	Q2)	R
792.5	485	53	399	803	389	700x500	150	494

1) Inner dimension.
2) The dimension is the same for both electrical and water heating coil.



1	**Air neuf**
2	Soufflage
3	Air extrait
4	Rejet

Label classe énergétique

Données techniques		
Tension	230	V

AHU Acceessories

- BigFoot-System Topvex FR50 (519503)
- CFT FR50 Filtre Souf. ePM1 60% (474004)
- DTTH Transmetteur (1000437)
- Groupe compact pompe chauffage (199164)
- IR24-P Détecteur de présence (6995)
- Kit conversion VAV Topvex (145946)
- Kit raccords rigides 70x50 (473594)
- LDR 700x500 Silencieux (478200)
- PFT FR50 Préfiltre (474014)
- PGK 70-50-3-2,0 Batterie (477236)
- REV-3POL-7,5kW B/G (214940)
- Sonde d'ambiance COV (156812)
- SPLIT-AHU Kit 0-10V LNS V2 (467251)
- Unité d'ambiance ED-RUD mur. (271779)
- VBR 800x500-3-2,5 Batt. (5477)
- X-TG-UH/PT1000 Sonde (35203)
- ZTV 15-1.0 Vanne (9823)
- CFT FR50 Filtre Ext ePM10 60% (474009)
- DS 70-50 Manchette (477935)
- FFK 80-50 Cassette sans filtre (30236)
- HMH Hygrostat (13209)
- Kit capot ODK FR50 (479184)
- Kit Navipad (398469)
- KRM-X-1 Sonde de fumée 230V (237979)
- NaviPad câble 10m (RJ45) (316350)
- PGDX-DXRE 70-50-3-2,5 Batterie (477232)
- Protective Hood Combi FR50 (479189)
- RVAZ4 24A Moteur pour vanne (9862)
- Sonde de gaine COV (156813)
- TG-R5/PT1000 Sonde (5404)
- VBR 800x500-2-2,5 Batt. (5469)
- X-TG-AH1/PT1000 (7899)
- ZTR 15-1,0 Vanne (9672)

Documents

- ACCESS_PASSWORD_HANDLING_FR.PDF
- ACCESS5_MANUAL_COMMUNICATION_472956_A003.PDF
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_json
- EPD_1329763_Systemair_Topvex_FR_pdf
- Eurovent Certification Diploma Topvex
- Guide d'utilisation d'Access 5
- Instructions d'installation, de fonctionnement et de maintenance - Topvex FR
- Link to Access Configuration manual
- User guide - Systemair Connect (190519-A002)
- WD000210_FR_A002.PDF