

VENTILATEURS TYPE VDI

VDI-TYPE VENTILATOREN / VDI TYPE FANS / VENTILATOREN TYP VDI



PHOTO NON-CONTRACTUELLE / NIET-CONTRACTUELE FOTO / NON-CONTRACTUAL PHOTO / NICHT VERTRAGLICHES FOTO

CARACTÉRISTIQUES

FUNCTIES / FEATURES / KARAKTERISTIKEN

- Unité d'extraction des fumées avec ventilateur à pales incurvées vers l'arrière, peu bruyant, avec moteur monophasé ou triphasé, panneaux sandwich, conforme à la norme VDI 2052.
Geluidsarme rookafzuiging met achterwaarts gebogen ventilator met eenfasige of driefasige motor, sandwichpanelen, voldoet aan VDI 2052.
Low-noise, rear-curved fan exhaust unit with single-phase or three-phase motor, sandwich panels, complies with VDI 2052.
Rauchabzugseinheit mit Ventilator mit rückwärts gekrümmten Schaufeln, geräuscharm, mit ein- oder dreiphasigem Motor, Sandwichpaneele, entspricht der VDI 2052.
- Moteurs électriques fermés IP55 et ventilateur facile à nettoyer.
Gesloten elektrisch motor IP55 en eenvoudig te reinigen ventilator.
IP55 enclosed electric motors and easy-to-clean fan.
Geschlossene Elektromotoren IP55 und leicht zu reinigender Ventilator.
- Caissons d'extraction conformes à la norme allemande VDI 2052, qui exige que le moteur soit hors du flux.
Afzuigunits die voldoen aan de Duitse norm VDI 2052, die vereist dat de motor uit de stroming staat.
Extract units comply with German standard VDI 2052, which requires the motor to be out of the flow.
Abluftkästen gemäß der deutschen Norm VDI 2052, die verlangt, dass der Motor außerhalb des Stroms liegt.

- Configuration en "S". La structure porteuse est constituée de profilés extrudés en aluminium, fermés par des panneaux sandwich en tôle galvanisée avec une mousse acoustique de 20 mm d'épaisseur à l'intérieur.
S-configuratie. De draagstructuur bestaat uit geëxtrudeerde aluminium profielen, afgesloten door sandwichpanelen van gegalvaniseerd plaatstaal met 20 mm dik akoestisch schuim aan de binnenkant.
Configuration en "S". La structure porteuse est constituée de profilés extrudés en aluminium, fermés par des panneaux sandwich en tôle galvanisée avec une mousse acoustique de 20 mm d'épaisseur à l'intérieur.
Konfiguration in Form eines „S“. Die tragende Struktur besteht aus Aluminium-Strangpressprofilen, die durch Sandwichpaneele aus verzinktem Blech mit 20 mm dickem Akustikschaumstoff auf der Innenseite geschlossen werden.
- Les appareils VDI sont la solution idéale pour aspirer de l'air à haute température et en présence d'un composant gras.
VDI units zijn de ideale oplossing voor het afzuigen van lucht bij hoge temperaturen en in aanwezigheid van een vette component.
VDI units are the ideal solution for extracting air at high temperatures and in the presence of greasy components.
VDI-Geräte sind die ideale Lösung für das Absaugen von Luft bei hohen Temperaturen und bei Vorhandensein einer fetthaltigen Komponente.

REMARQUES

OPMERKINGEN / REMARKS / BEMERKUNGEN

VENTILATEURS TYPE VDI

VDI-TYPE VENTILATOREN / VDI TYPE FANS / VENTILATOREN TYP VDI

MOTEUR MONOPHASÉ

EÉNFASE MOTOR / SINGLE-PHASE MOTOR / EINHEITSMOTOR

RÉFÉRENCE REFERENCE REFERENCE / REFERENZ	LxPxH	PUISSANCE MOTEUR KWOUT MOTORVERMOGEN MOTOR POWER MOTORLEISTUNG	ALIMENTATION VOLT/PH/HZ ENERGIEVOORZIENING ENERGY SUPPLY ENERGIEVERSORGUNG	IP MOTEUR IP-MOTOR
BERVDI2700PR01F-C	500x500x500	550	230/1/50	55
BERVDI4000PR01F-C	560x560x560	420	230/1/50	55
BERVDI6000PR01F-C	700x700x700	650	230/1/50	55
BERVDI8000PR01F-C	700x700x700	1000	230/1/50	55

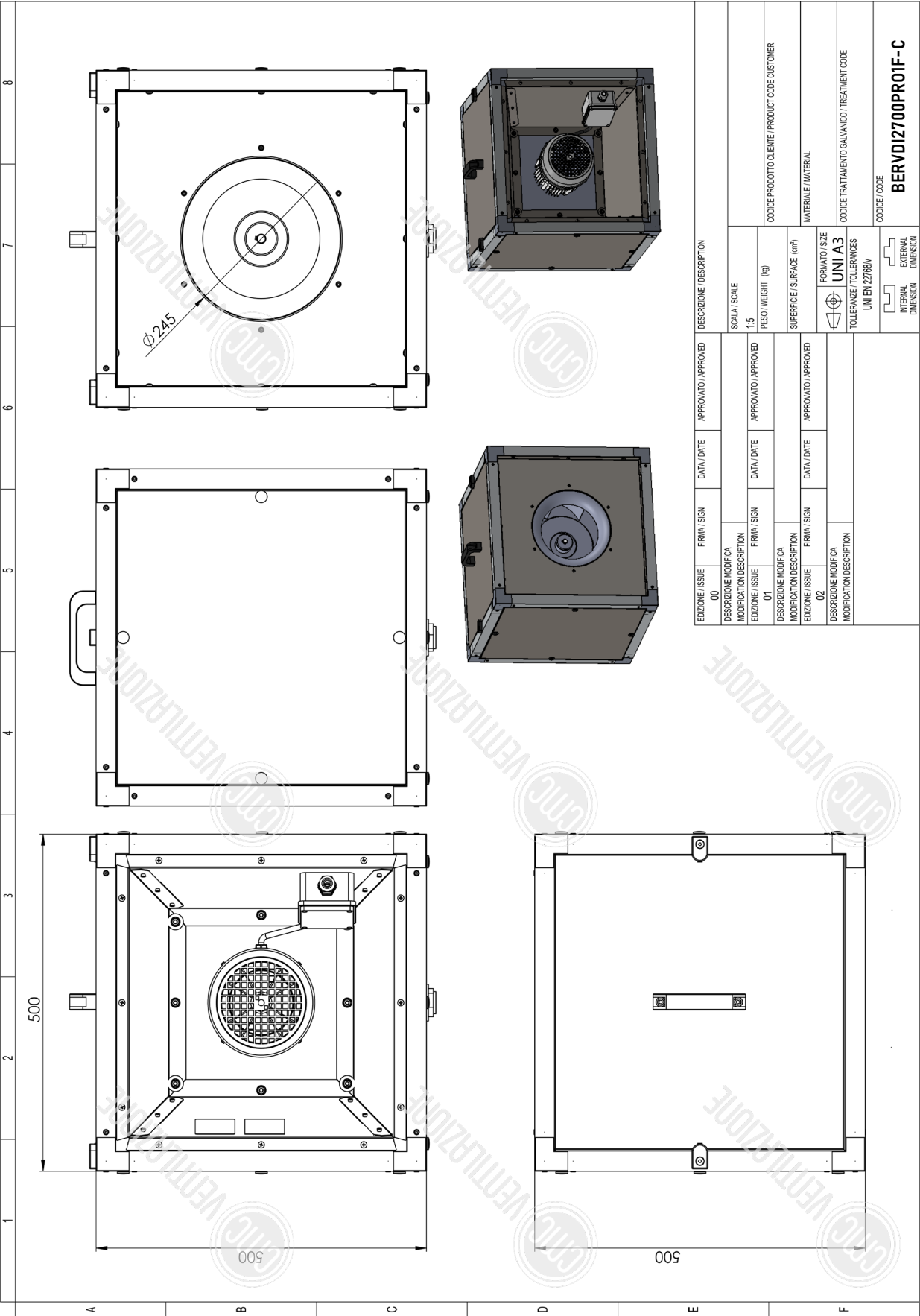
MOTEUR TRIPHASÉ

DRIEFASEN MOTOR / THREE-PHASE MOTOR / DREIPHASENMOTOR

RÉFÉRENCE REFERENCE REFERENCE / REFERENZ	LxPxH	PUISSANCE MOTEUR KWOUT MOTORVERMOGEN MOTOR POWER MOTORLEISTUNG	ALIMENTATION VOLT/PH/HZ ENERGIEVOORZIENING ENERGY SUPPLY ENERGIEVERSORGUNG	IP MOTEUR IP-MOTOR
BERVDI4000PR03F-C	560x560x560	420	230-400/3/50	55
BERVDI6000PR03F-C	700x700x700	750	230-400/3/50	55
BERVDI8000PR03F-C	700x700x700	1000	230-400/3/50	55

VENTILATEURS TYPE VDI
VDI-TYPE VENTILATOREN / VDI TYPE FANS / VENTILATOREN TYP VDI

MOTEUR MONOPHASÉ : BERVDI2700PRO1F-C
ÉÉNFASEMOTOR / SINGLE-PHASE MOTOR / EINHEITSMOTOR



VENTILATEURS TYPE VDI

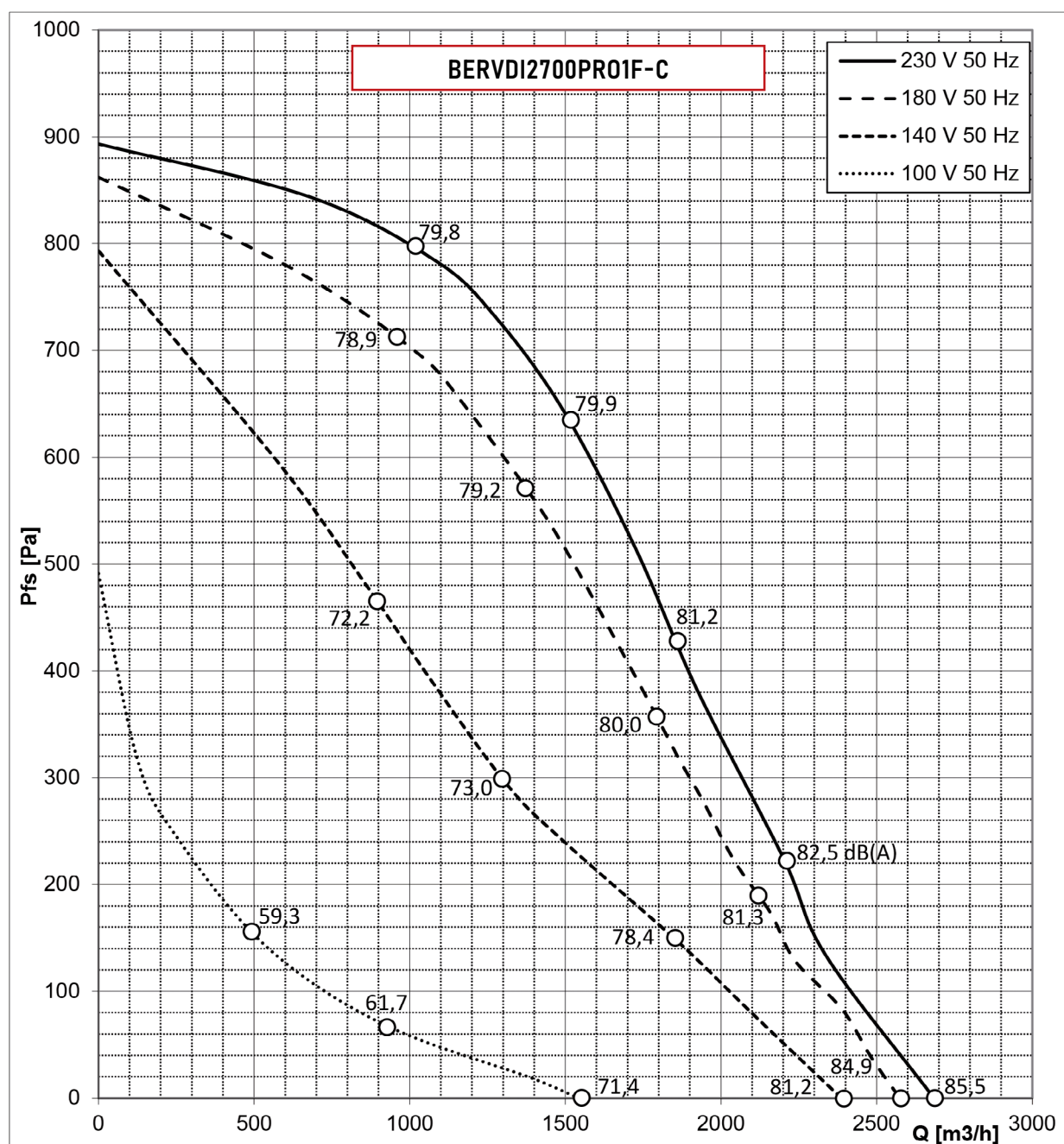
VDI-TYPE VENTILATOREN / VDI TYPE FANS / VENTILATOREN TYP VDI

Test nr.: 3922 - 3924
Date: 2020/07/28
Power supply[V]: 230 1~
Frequency [Hz]: 50

Motor code: 2011025
Motor power [W]: 550
Motor poles: 2
Mot. prot. class: IP55
Mot. ins. class: F

Motor T.H.: YES-IN
Capacitor [μ F]: 16
Fan max. abs. current [A]: 3

Fan ErP status: ErP 2015



Data are not certified by AMCA

VENTILATEURS TYPE VDI

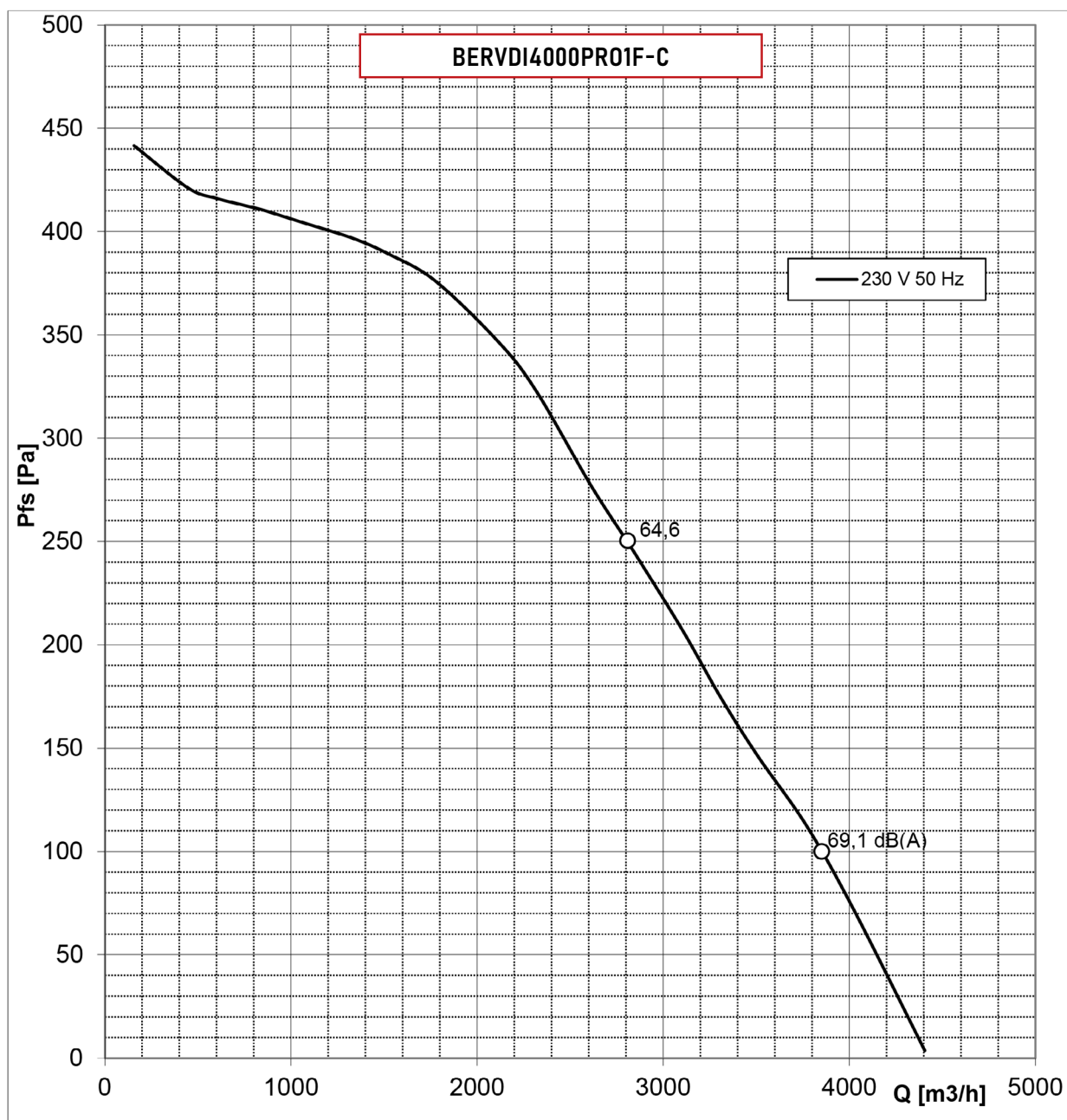
VDI-TYPE VENTILATOREN / VDI TYPE FANS / VENTILATOREN TYP VDI

Test nr.: 1243
Date: 2015/04/17
Power supply[V]: 230 1~
Frequency [Hz]: 50

Motor code: 201100G
Motor power [W]: 420
Motor poles: 4
Mot. prot. class: IP55
Mot. ins. class: F

Motor T.H.: YES IN
Capacitor [μF]: 16
Fan max. abs. current [A]: 2,4

ErP status: Not subjected to Erp Regulation

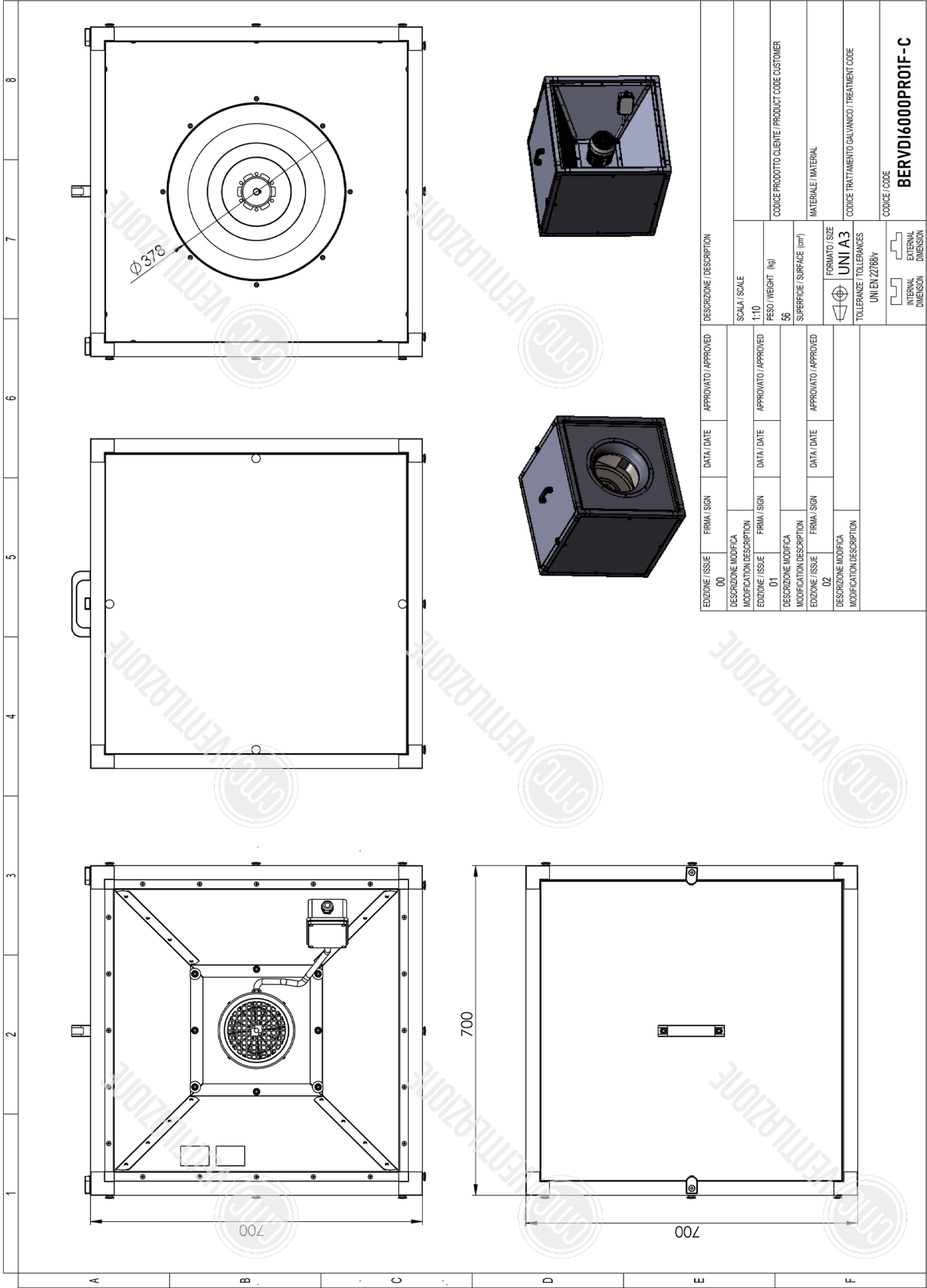


Data are not certified by AMCA

VENTILATEURS TYPE VDI
VDI-TYPE VENTILATOREN / VDI TYPE FANS / VENTILATOREN TYP VDI

GAMME STANDARD
STANDAARD ASSORTIMENT
STANDARD RANGE
STANDARDSORTIMENT

MOTEUR MONOPHASÉ : BERVDI6000PRO1F-C
ÉÉNFASEMOTOR / SINGLE-PHASE MOTOR / EINHEITSMOTOR



VENTILATEURS TYPE VDI

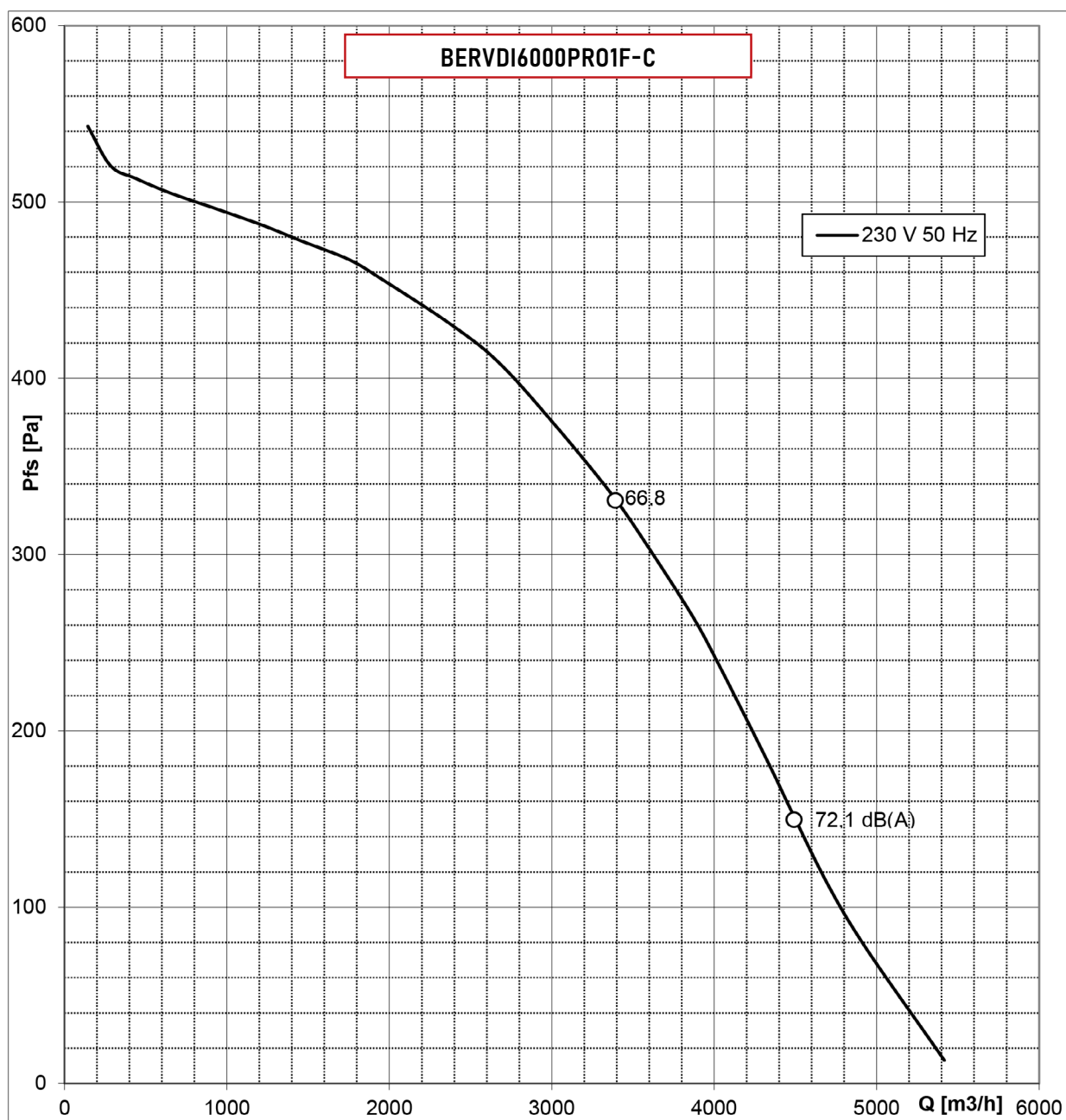
VDI-TYPE VENTILATOREN / VDI TYPE FANS / VENTILATOREN TYP VDI

Test nr.: 1292
Date: 2015/05/06
Power supply[V]: 230 1~
Frequency [Hz]: 50

Motor code: 201100H
Motor power [W]: 650
Motor poles: 4
Mot. prot. class: IP55
Mot. ins. class: F

Motor T.H.: YES IN
Capacitor [μF]: 16
Fan max. abs. current [A]: 3,5

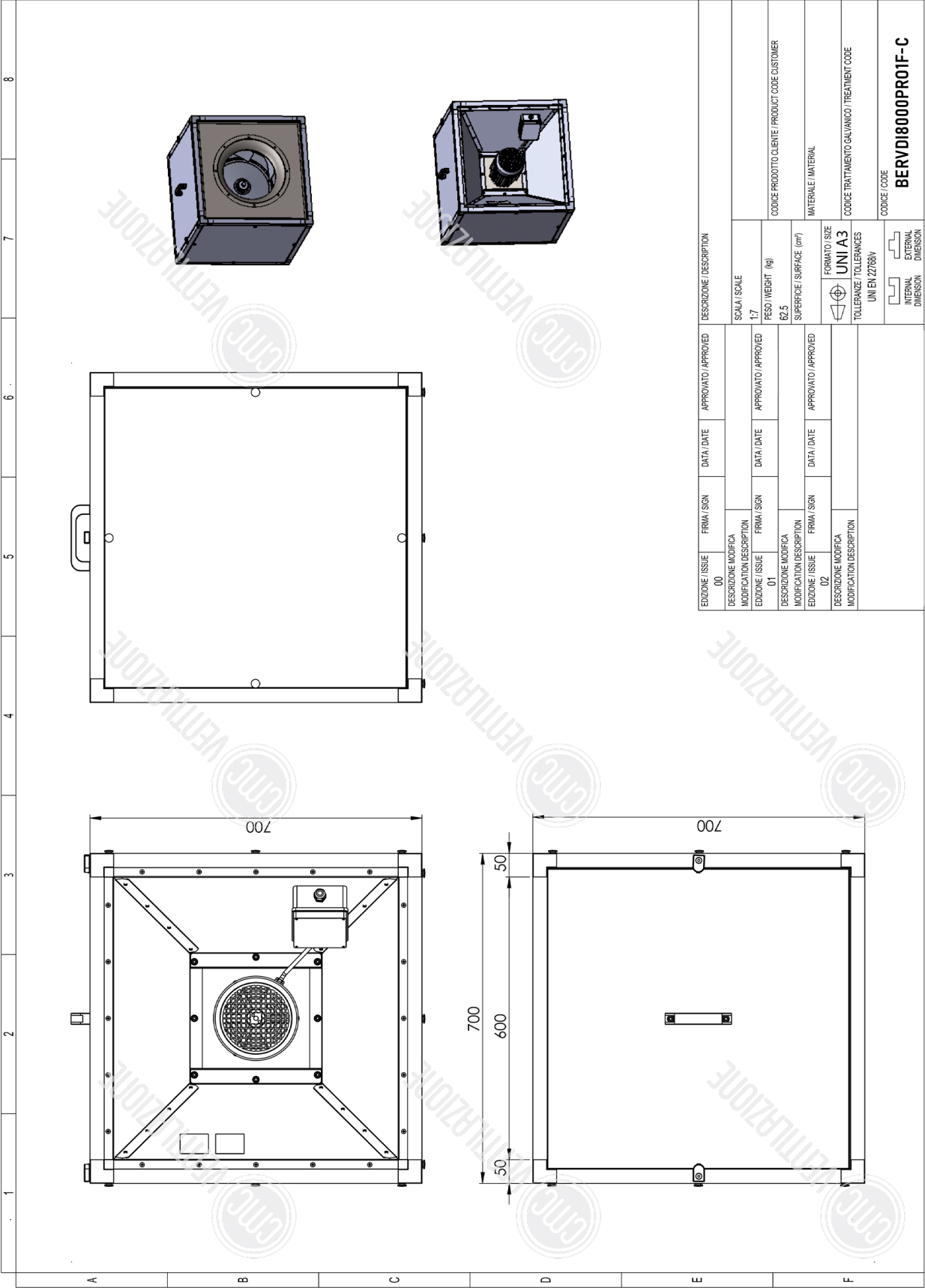
ErP status: Not subjected to Erp Regulation



Data are not certified by AMCA

VENTILATEURS TYPE VDI
VDI-TYPE VENTILATOREN / VDI TYPE FANS / VENTILATOREN TYP VDI

MOTEUR MONOPHASÉ : BERVDI8000PRO1F-C
ÉÉNFASEMOTOR / SINGLE-PHASE MOTOR / EINHEITSMOTOR



VENTILATEURS TYPE VDI

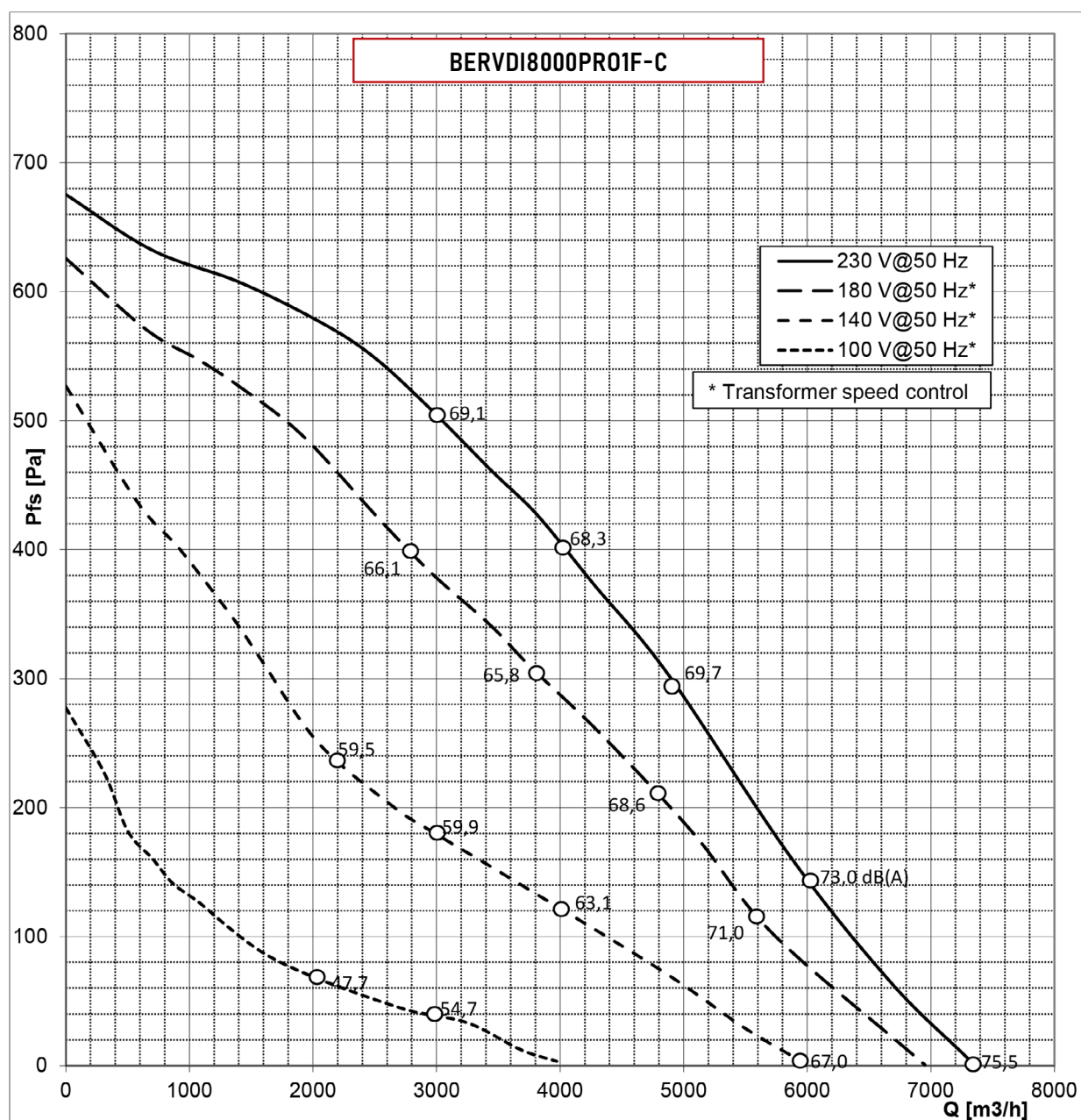
VDI-TYPE VENTILATOREN / VDI TYPE FANS / VENTILATOREN TYP VDI

Test nr.: 2709 - 2712
Date: 2018/01/16
Power supply[V]: 230 1~
Frequency [Hz]: 50

Motor code: 2011024
Motor power [W]: 1000
Motor poles: 4
Mot. prot. class: IP55
Mot. ins. class: F

Motor T.H.: YES IN
Capacitor [μF]: 30
Fan max. abs. current [A]: 5.5

ErP status: Not subjected to ErP Regulation



Data are not certified by AMCA

VENTILATEURS TYPE VDI

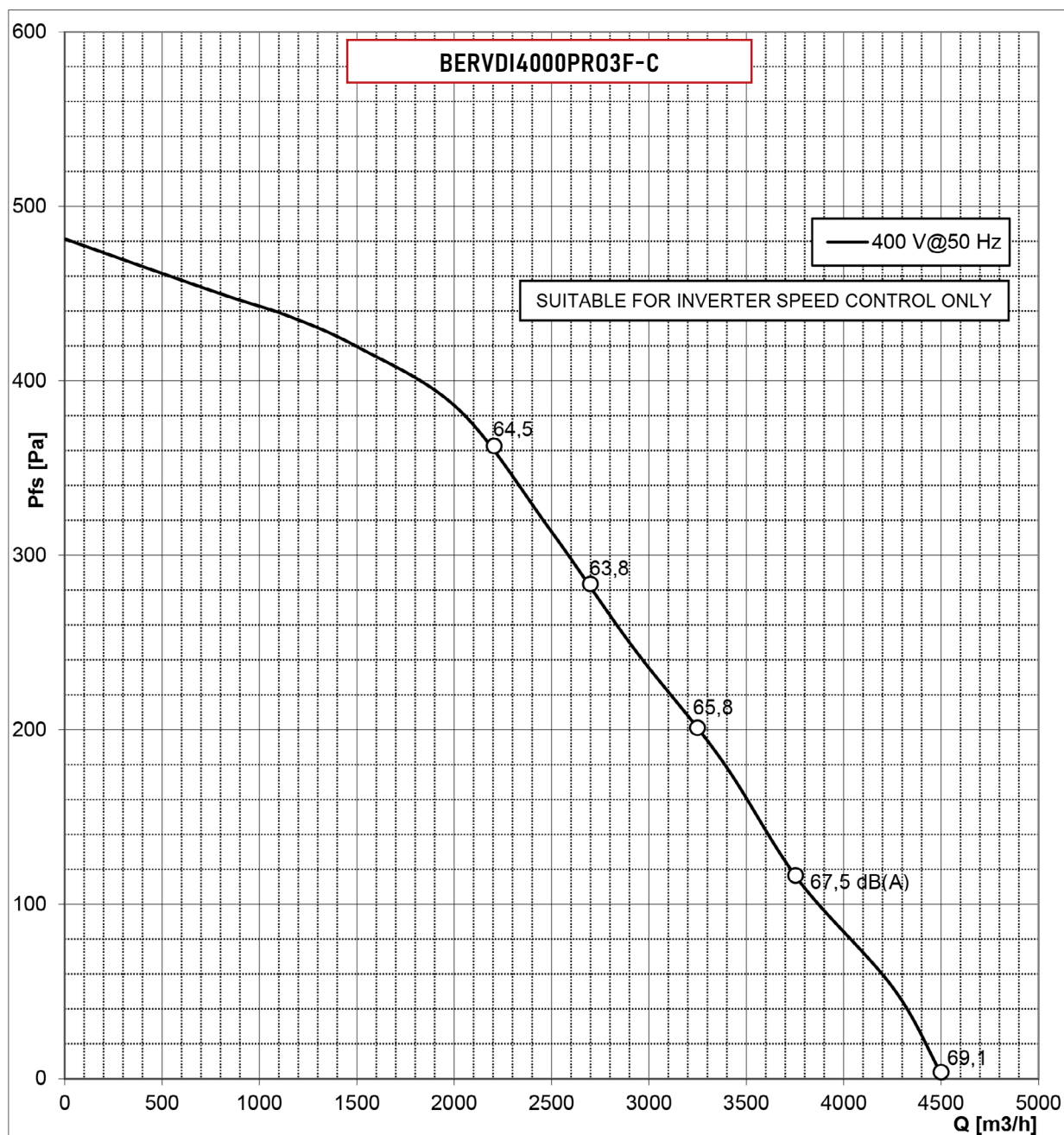
VDI-TYPE VENTILATOREN / VDI TYPE FANS / VENTILATOREN TYP VDI

Test nr.: 3078
Date: 2018/11/16
Power supply[V]: 230/400 3~
Frequency [Hz]: 50

Motor code: 201101S
Motor power [W]: 420
Motor poles: 4
Mot. prot. class: IP55
Mot. ins. class: F

Motor T.H.: YES OUT
Capacitor [μF]: -
Fan max. abs. current [A]: 2,1/1,2
Fan max. abs. power [W]: 440

ErP status: Not subjected to Erp Regulation



Data are not certified by AMCA

VENTILATEURS TYPE VDI

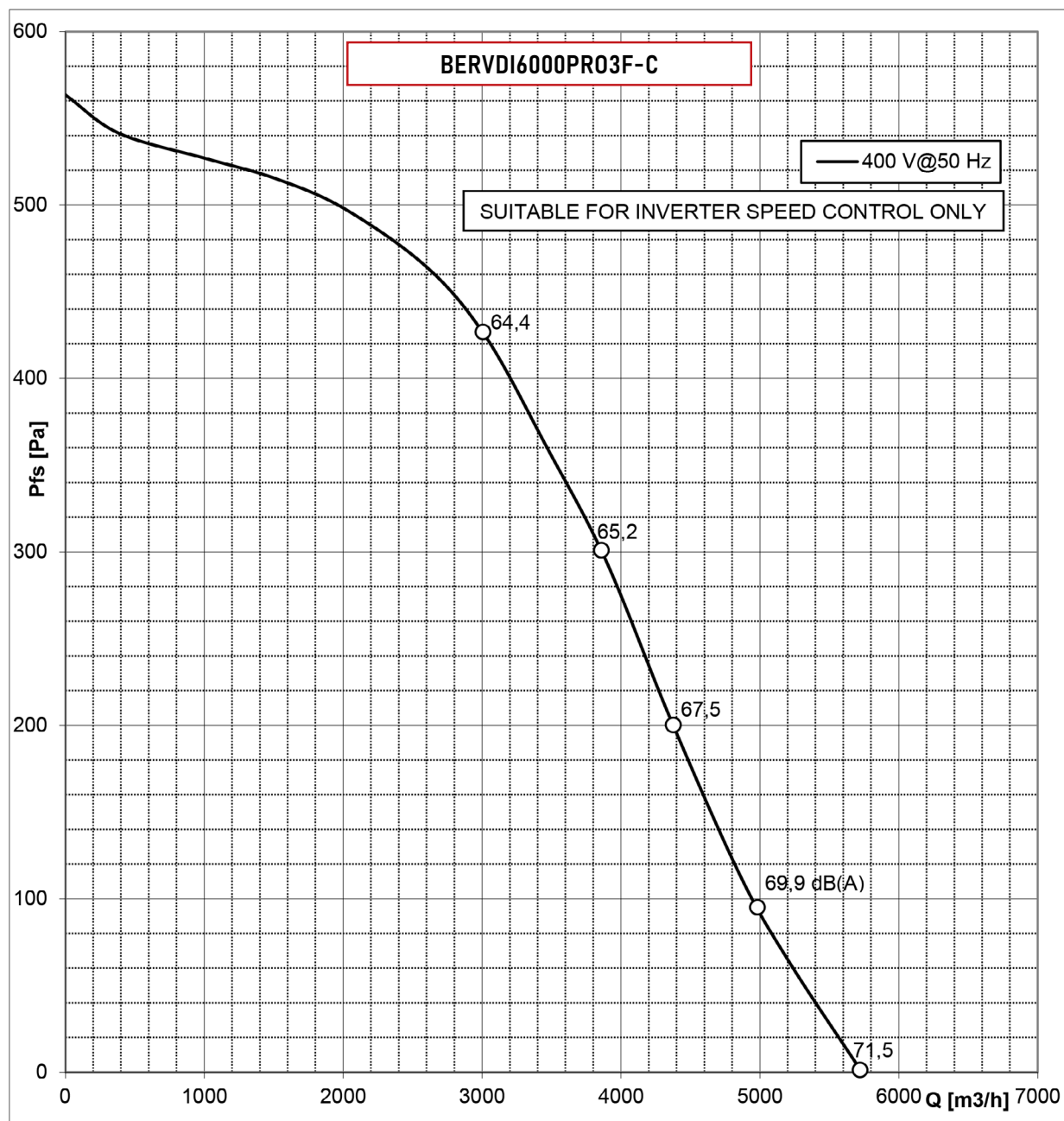
VDI-TYPE VENTILATOREN / VDI TYPE FANS / VENTILATOREN TYP VDI

Test nr.: 3076
Date: 2018/11/15
Power supply[V]: 230/400 3~
Frequency [Hz]: 50

Motor code: 201101T
Motor power [W]: 750
Motor poles: 4
Mot. prot. class: IP55
Mot. ins. class: F

Motor T.H.: YES OUT
Capacitor [μF]: -
Fan max. abs. current [A]: 2,6/1,5
Fan max. abs. power [W]: 585

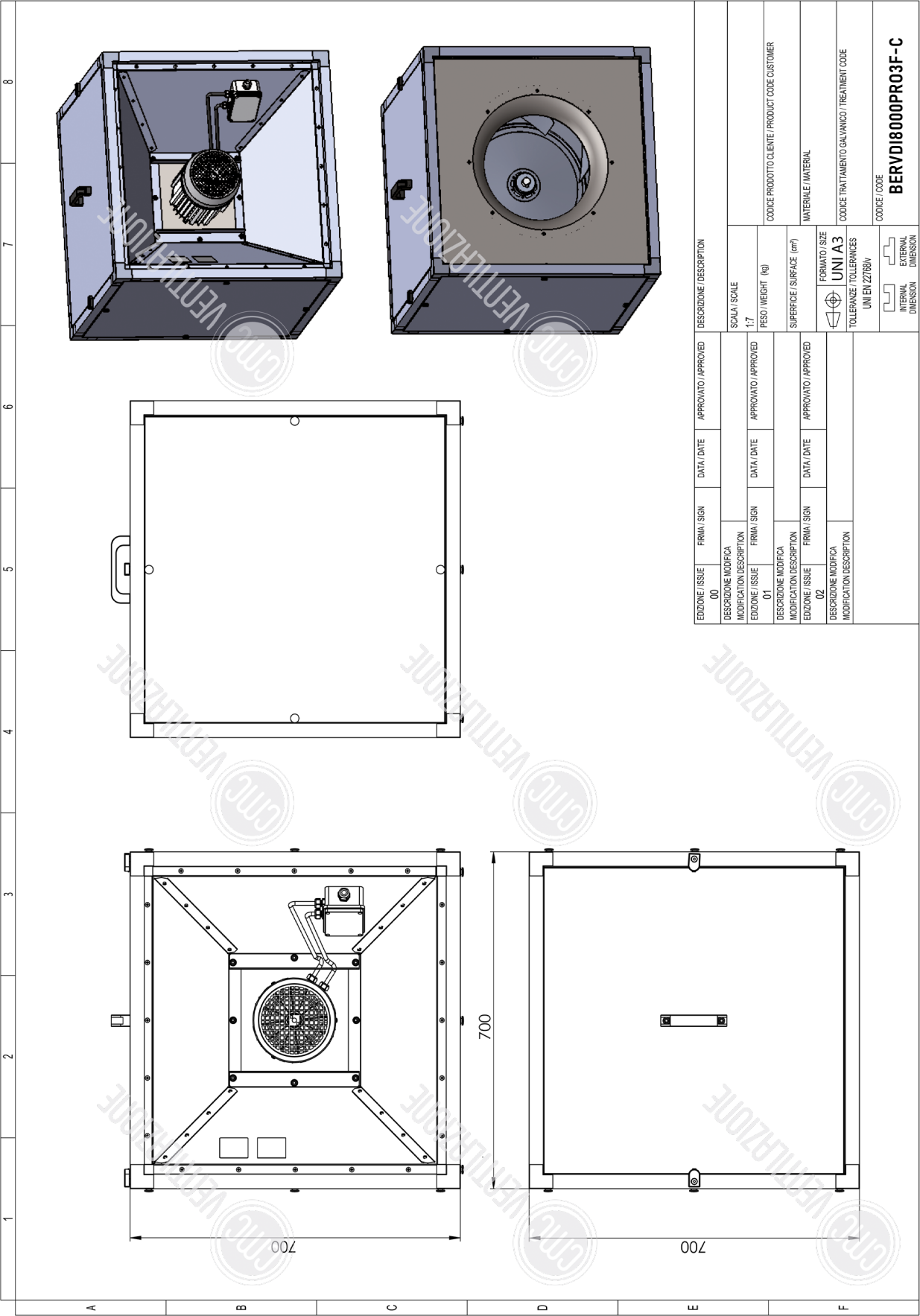
ErP status: Not subjected to Erp Regulation



Data are not certified by AMCA

VENTILATEURS TYPE VDI
VDI-TYPE VENTILATOREN / VDI TYPE FANS / VENTILATOREN TYP VDI

MOTEUR TRIPHASÉ : BERVDI8000PRO3F-C
DRIEFASEN MOTOR / THREE-PHASE MOTOR / DREIPHASENMOTOR



VENTILATEURS TYPE VDI

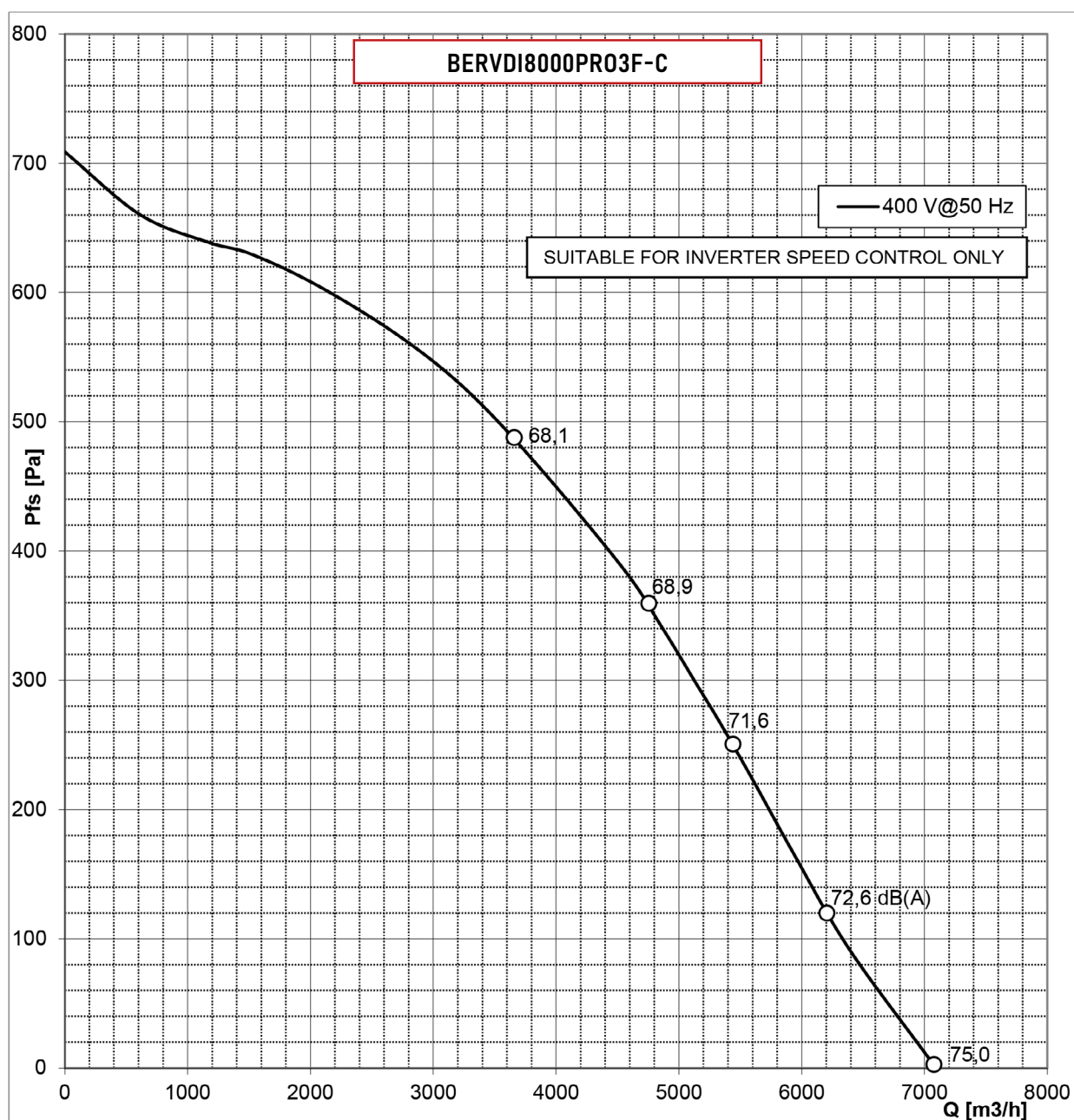
VDI-TYPE VENTILATOREN / VDI TYPE FANS / VENTILATOREN TYP VDI

Test nr.: 2929
Date: 2018/06/06
Power supply[V]: 230/400 3~
Frequency [Hz]: 50

Motor code: 201101U
Motor power [W]: 1000
Motor poles: 4
Mot. prot. class: IP55
Mot. ins. class: F

Motor T.H.: YES OUT
Capacitor [μF]: -
Fan max. abs. current [A]: 3,8/2,2
Fan max. abs. power [W]: 1180

ErP status: Not subjected to ErP Regulation



Data are not certified by AMCA