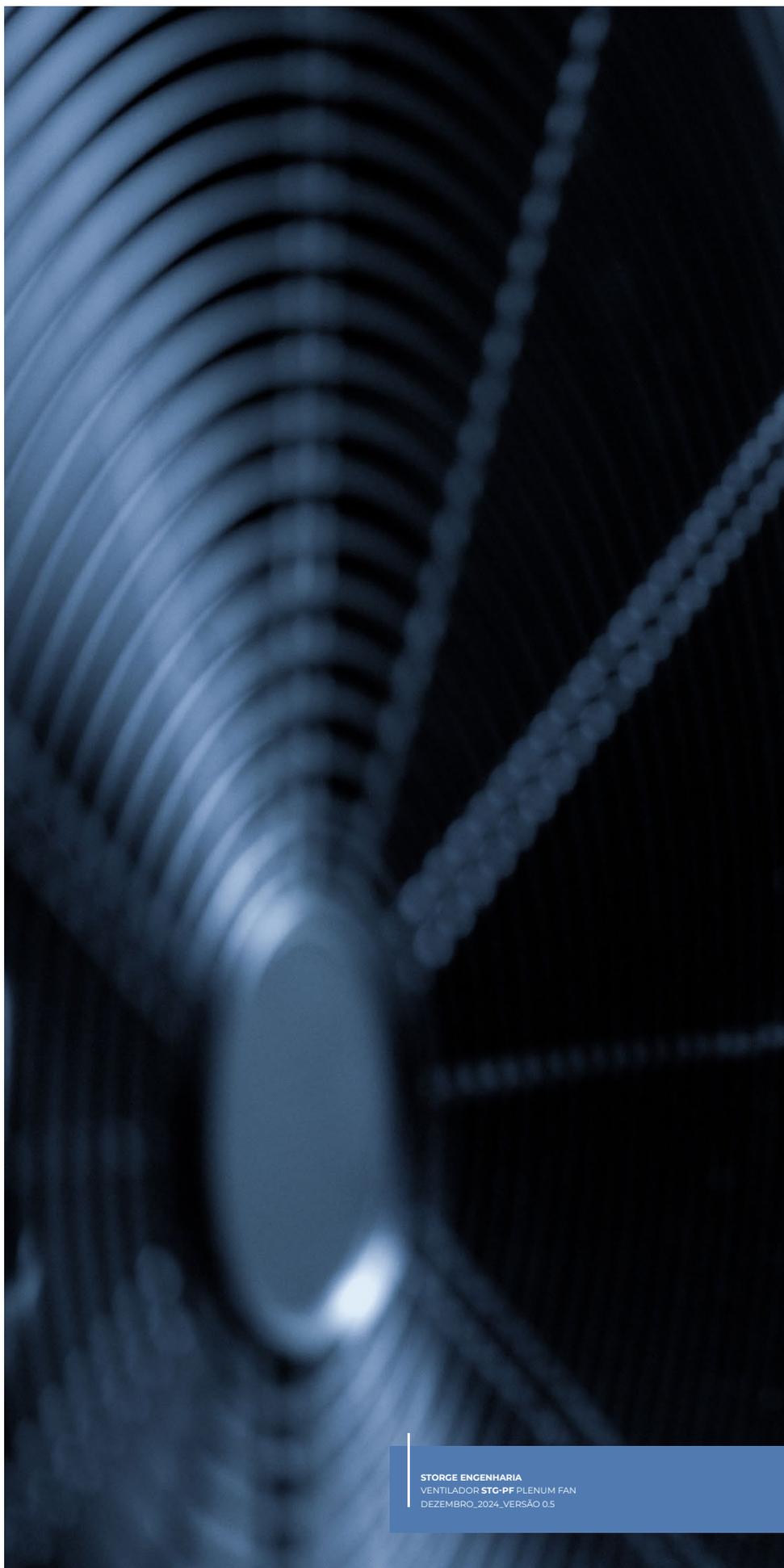




—
STG-PF Plenum Fan



STORGE STG-PF PLENUN FAN

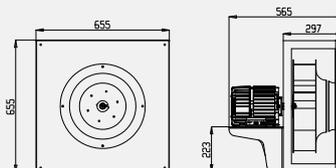
Os motores EC, com componentes eletrônicos integrados, permitem controle preciso de rotação sem necessidade de inversores de frequência, utilizando sinais externos como sensores, controladores ou sistemas de automação. OS Ventiladores STG Plenum Fan oferecem soluções compactas e eficientes, ideais para ambientes com limitações de espaço. O STG Plenum Fan destaca-se por ocupar menos espaço que sistemas convencionais, garantindo uma instalação mais flexível sem comprometer o desempenho. Seu design inovador proporciona

na distribuição de ar eficiente e silenciosa, enquanto os motores EC oferecem alta durabilidade e eficiência energética. Essas características tornam a solução perfeita para ventilação e exaustão em garagens, renovação de ar, pressurização de escadas, modernização de FanCoils e AHU retrofits. Com os controladores STG, é possível operar ventiladores EC via rede sem fio, utilizando celular ou computador para monitorar e ajustar a operação em tempo real. A Storge Engenharia integra essas tecnologias em sistemas de automação avançados, unindo eficiência e praticidade.

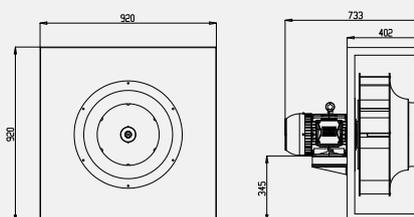
MODELO	STG-PF 400AC	STG-PF 400EC	STG-PF 560AC	STG-PF 630AC
Motor	AC	EC	AC	AC
Fase	Monofásico	Monofásico	Trifásico	Trifásico
Tensão nominal [V]	220	220	220/380	220/380
Frequência [Hz]	60	60	60	60
Rotação [rpm]	1.800	1.800	1.750	1.750
Vazão máxima [m³/h]	5.300	5.300	15.800	22.500
Consumo máximo [CV]	1,5	1,5	7,5	7,5
Corrente máxima [A]	8,9	8,9	25	25
Potência [W]	1.100	1.100	5.500	5.500



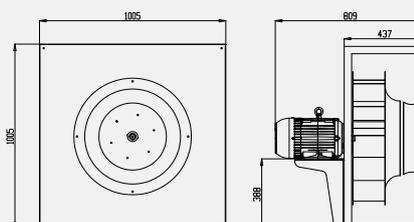
ESPECIFICAÇÕES **STG-PF 400 AC / EC**



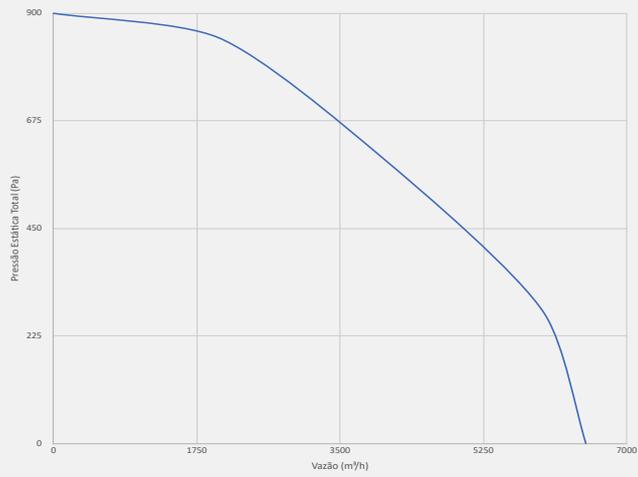
ESPECIFICAÇÕES **STG-PF 560 AC**



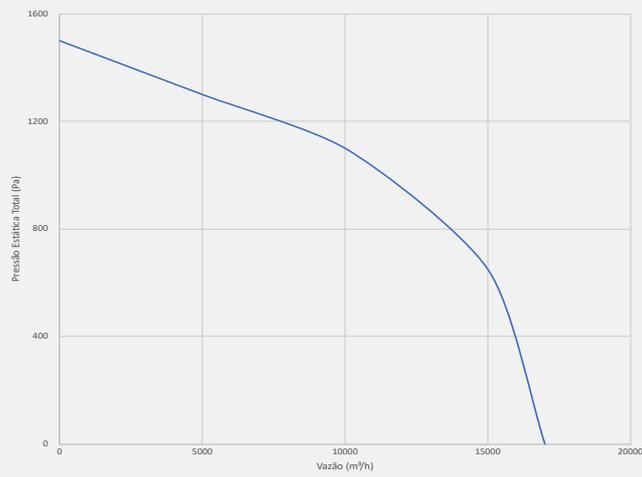
ESPECIFICAÇÕES **STG-PF 630 AC**



CURVA DE VAZÃO **STG-PF 400 AC / EC**



CURVA DE VAZÃO **STG-PF 560 AC**



CURVA DE VAZÃO **STG-PF 630 AC**

