

Jämn temperatur i hela fastigheten!

Rensa bort allt som är tyngre än vatten i ditt värmesystem utan återkommande filterbyte eller annat löpande underhåll.

VIRVEL-BOOSTER är en mobil enhet som kopplas in till värmesystemet och självständigt städar bort alla främmande partiklar.

Den partikel som får mest uppmärksamhet är magnetit. Kanske inte så konstigt då ämnet naturligt bildas i värmesystem och uppkommer genom att metallen i systemet korroderar och därmed bildar järnoxid. Men sand, avlagringar och andra partiklar skapar också oreda i systemet. Oavsett vilken partikel det handlar om så riskerar dessa att följa med i vätskan och sätta sig i rörliga delar som ventiler och pumpar. När det sker märks det främst genom att effekten på värmesystemet minskar och enskilda rum får avvikande temperaturer som är svåra att hitta orsaken till.

Med bakgrund av detta rekommenderar vi att städa ur värmesystemet från partiklar innan andra åtgärder görs som exempelvis en ny värmeinjusterings.

VIRVEL-BOOSTER är konstruerad som en mobil vagn och är enkel att flytta runt mellan olika fastigheter.

Läs mer på www.virvelbooster.se



VIRVEL-Booster bygger på en effektiv cyklon-separationsprocess och rensar ut 98% av alla partiklar i sandkornsstorlek. Anslut bara de två flexibla slangarna med snabbkoppling till värmesystemet och elkontakten till eluttaget så är städningen igång.



www.energybooster.se | 054-101 000

EnergyBooster®
VIRVEL-BOOSTER®

Anslutning och mått VVC-BOOSTER

VVC-BOOSTER är utrustad med en varvtalsstyrd kompressor som ger en låg energikonsumtion och vibrationsfri drift. Fläkten har en variabel hastighet som steglöst ger bra luftdistribution. VVC-BOOSTER levereras provkörd och klar för driftsättning på plats, och kommer med dämpande och justerbara maskinfötter för en enkel installation på de flesta ytor. För anslutning till elnätet är maskinen förberedd med 3 meters gummikabel.

Vid anslutning till vvc-systemet förses maskinen med kulventiler för enkel urkoppling om behov uppstår. Maskinen har ett utlopp för kondensvatten som behöver ledas till golvbrunn.

Tekniska data

VVC-BOOSTER	Modell 4	Modell 6	Modell 8
Strömförsörjning	230V 1-fas 50Hz	230V 1-fas 50Hz	230V 1-fas 50Hz
Effektsäkring (märkström), A	10A (7,2)	16A (11)	16A (14)
Vattenanslutning	DN25	DN25	DN25
Nominell värmeeffekt, kW	4,1	5,8	7,2
Tillförd eleffekt, kW	1,01	1,37	1,82
COP, kW	4,05	4,24	3,95
Euroventklass, värme	A	A	B
Köldmedium	R-410A	R-410A	R-410A
Köldbärarkrets, l	0,8	0,8	1,0
Vattenvolym, netto, l	2	2	2
Ljudtrycksnivå, värmedrift, dB(A)	42	42	44
Vikt, kg	56	58	68

Enhetsmått

Mått i mm (samtliga modeller)

A	908
B	821
C	326
D	350
E	87
F	356
G	466
H	40
L	60

