

BERGVÄRMEPUMP

NIBE S1157 PC

NIBE S1157 PC är en intelligent, inverterstyrd bergvärmepump för både nybyggnation och utbyte av befintliga värmesystem. Den finns i 9 och 13 kW och erbjuder en flexibel lösning för fastigheter i olika storlekar. Den kompakta designen gör det möjligt att installera enheten i utrymmen med låg takhöjd, och separat varmvattenberedare gör det enkelt att anpassa varmvattenkapaciteten.

Med ett SCOP-värde på upp till 5,8 säkerställer S1157 PC låga driftskostnader samtidigt som den anpassar sig efter byggnadens värmebehov. Den har inbyggd passiv kyla, som sänker temperaturen utan att kompressorn behöver arbeta. På så sätt hålls hemmet svalt på ett tyst, energieffektivt och naturligt sätt under sommarens varma dagar.

NIBE S1157 PC använder det naturliga köldmediet R290, med lågt GWP-värde, fritt från PFAS och utan krav på årliga kontroller. Det gör systemet till en hållbar lösning för framtiden.

Tack vare **NIBE Sense** integreras S1157 PC i det uppkopplade hemmet och optimerar energianvändningen efter värmebehov, elpriser och utomhusförhållanden, utan att tumma på komforten. Genom automatiska mjukvaruuppdateringar fortsätter den utvecklas, möter framtidens krav och förblir en långsiktigt hållbar värmelösning.



S1157 PC

Kompakt och flexibel

Kompakt design och separat varmvattenberedare för flexibla lösningar.

Inbyggd kyla

S1157 PC har inbyggd kyla och använder det naturliga köldmediet R290.

Intelligens som lär känna ditt hem

NIBE Sense lär känna ditt hem och anpassar värme, kyla och varmvatten efter användning, väder och energipriser.

NIBE

Specifikationer NIBE S1157 PC

NIBE S1157 PC		9	13
Uppvärmningens effektivitetsklass 35°C / 55 °C [1]		A+++/A+++	
Systemets effektivitetsklass rumsuppvärmning 35 °C / 55 °C [2]		A+++/A+++	
Nominell värmeeffekt ($P_{designh}$)	kW	9	11,7
Typ av köldmedium		R290	
GWP köldmedium		0,02	
Fyllnadsmängd	kg	0,54	0,54
$SCOP_{EN14825}$ kallt klimat, 35 / 55 °C		5,6 / 4,2	5,7 / 4,4
$SCOP_{EN14825}$ medelklimat, 35 / 55 °C		5,4 / 4,1	5,6 / 4,2
Ljudeffektnivå (L_{WA}) enligt EN 12102 vid 0 / 35	dB(A)	42-46	42-46
Märkspänning		400V 3N ~ 50Hz	
Höjd/bredd/djup	mm	1500/600/620	
Vikt, komplett värmepump	kg	182	

[1] Skala för produktens effektivitetsklass rumsuppvärmning A+++ till D. [2] Skala för systemets effektivitetsklass rumsuppvärmning: A+++ till G. Redovisad effektivitet för systemet tar hänsyn till produktens temperaturregulator.

M13846 CIL SV NIBE S1157 PC 2644-3
Med reservation för eventuella tryckfel och ändringar. ©NIBE 2026

Komfort att lita på, med naturen i fokus.

Sedan 1952 har NIBE utvecklat hållbara och energieffektiva klimatlösningar som hämtar sin kraft från naturen. Allt började i småländska Markaryd, och vårt nordiska arv präglar fortfarande vårt sätt att tänka. Genom att ta tillvara på naturens energi och förädla den med intelligent teknik skapar vi trygg komfort i hem världen över.

För komfort ska inte vara beroende av vädret. Oavsett om det är en kall vintermorgon eller en varm sommardag gör ett välbalanserat inomhusklimat stor skillnad i vardagen. Därför erbjuder vi ett brett utbud av lösningar för värme, kyla, ventilation och varmvatten – så att du kan skapa ett hem som känns bra att leva i, med så liten påverkan på naturen som möjligt.



Systemets effektivitetsklass vid uppvärmning



Produktens effektivitetsklass och tapprofil för varmvatten ihop med VPB S200.