

Apparatlista

F1145 till värmesystem, eventuella tillbehör samt eventuell tillsatsvärme

Pos	Benämning	Specifikation	Fabrikat	RSK nr	Anm
BP6	Manometer, KB				
BT1	Temp.givare, Ute		NIBE		Ingår i F1145
BT6	Temp.givare, VV laddning		NIBE		Ingår i F1145
CM1	Expansionskärl slutet, VB				Nivåkärl vid öppet system. Nivåkärl ingår i F1145.
CM2	Nivåkärl KB				Expansionskärl vid slutet system.
CM3	Expansionskärl KB				
CP1	Varmvattenberedare	VPB 200	NIBE	686 12 07	
EB100	Värmepump	F1145	NIBE		
EP12	Kollektor, KB				
FL2	Ventil, Säkerhet, VB				
FL3	Ventil, Säkerhet, KB		NIBE		Ingår i F1145
HQ1	Partikelfilter VB		NIBE		Ingår i F1145
QM12	Ventil, Påfyllning, KB				
QM21	Ventil, Avluftning, KB				
QM31	Ventil, Avstängning, VB-f				
QM32	Ventil, Avstängning, VB-r				
QM34	Ventil, Avstängning, KB-r				
QM42	Ventil, Avstängning, KB-r				
XL 15	Påfyllnadsventilsats, KB	KB R25/G32	NIBE	624 65 25/624 65 27	KB R25 (max 12 kW), KB G32 (max 30 kW)
Varmvattencirkulation					
AA5	Tillbehörskort	AXC 40	NIBE	624 66 76	Krävs om grundvattenpump eller varmvattencirkulation ska anslutas till F1145 samtidigt som indikering av summalarm. Reläutgångarna på tillbehörskortet får max belastas med 2 A (230 V) totalt.
EB2	VVB				
GP11	Pump, Cirkulation, VV				
QN2	Ventil, 4-väg				
QN3	Ventil, regler				
QN4	Ventil, regler				

Apparatlista forts.

F1145 till värmesystem, eventuella tillbehör samt eventuell tillsatsvärme

Pos	Benämning	Specifikation	Fabrikat	RSK nr	Anm
RM3	Ventil, Back				
RM4	Ventil, Back				
	Extra varmvatten				
EB2	Varmvattenberedare	COMPACT	NIBE		
	Grundvattenkolektor				
AA5	Tillbehörskort	AXC 40	NIBE	624 66 76	Krävs om grundvattenpump eller varmvattencirkulation ska anslutas till F1145 samtidigt som indikering av summalarm. Reläutgångarna på tillbehörskortet får max belastas med 2 A (230 V) totalt.
EP4	Växlare, grundvatten				
EP12	Kolektor, KB				
HQ2	Partikelfilter KB				
	UKV				
CP5	Utjämningskärl (UKV)	UKV 100/200/300/500	NIBE		Storlek varierar på värmepump och systemvolym.
	Passiv kyla				
AA5	Tillbehörskort		NIBE		Ingår i PCS 44
BT64	Temp.givare, Kyla framledning		NIBE		Ingår i PCS 44
BT65	Temp.givare, Kyla returledning		NIBE		Ingår i PCS 44
EP13	Tilluftsbatteri/Fläktkonvektor				
EQ1	Passivt kylsystem	PCS 44	NIBE	624 66 79	Ingår i PCS 44
GP13	Pump, Cirkulation, kyla		NIBE		Ingår i PCS 44
QN18	Ventil, Shunt, kyla		NIBE		Ingår i PCS 44
RM5	Ventil, Back		NIBE		Ingår i PCS 44
	Värmesystem 2				
AA5	Tillbehörskort		NIBE		Ingår i ECS 40
BT2	Temp.givare, VB, Fram		NIBE		Ingår i ECS 40
BT3	Temp.givare, VB, Retur		NIBE		Ingår i ECS 40
EP21	Klimatsystem 2	ECS40	NIBE	624 66 77	
GP20	Pump, Cirkulation, VB Undershunt		NIBE		Ingår i ECS 40

Apparatlista forts.

F1145 till värmesystem, eventuella tillbehör samt eventuell tillsatsvärme

Pos	Benämning	Specifikation	Fabrikat	RSK nr	Anm
QN11	Ventil, Shunt, tillsats		NIBE		Ingår i ECS 40
FLM					
AZ1	Luftagregat	NIBE FLM	NIBE	624 66 63	
RM6	Ventil, Back		NIBE		Ingår i NIBE FLM
RN11	Ventil, Justering		NIBE		Ingår i NIBE FLM
Pool					
AA5	Tillbehörskort		NIBE		Ingår i POOL 40
BT25	Temp.givare, VB, Fram, Extern		NIBE		Ingår i POOL 40
BT51	Temp.givare, Pool		NIBE		Ingår i POOL 40
CL11	Poolsats	POOL 40	NIBE	624 66 78	
EP5	Växlare Pool		Pahléns Fabrik		Tel: 08 - 59 41 10 50
GP9	Pump, pool		Pahléns Fabrik		Tel: 08 - 59 41 10 50
GP10	Pump, Cirkulation, VB				
HQ4	Partikelfilter Pool		Pahléns Fabrik		Tel: 08 - 59 41 10 50
QN19	Ventil, Växel		NIBE		Ingår i POOL 40
RM2	Ventil, Back				
RN10	Ventil, regler				
Extern El-/Olje-/Fjärrvärmetsats					
AA5	Tillbehörskort	AXC 40	NIBE	624 66 76	
BT25	Temp.givare, VB, Fram, Extern				
BT52	Temp.givare, Panna				
CM4	Expansionskärl slutet, VB				
EB1	Elkassett	ELK 15, ELK 213	NIBE	624 07 87/624 07 83	
EM1	Olje-, gas-, pellets- eller vedpanna				
EP7	Växlare, Fjärrvärme				
FL2	Ventil, Säkerhet, VB				
GP10	Pump, Cirkulation, VB				
KA1	Hjälprelä	HR10	NIBE	624 65 20	

Apparatlista forts.

F1145 till värmesystem, eventuella tillbehör samt eventuell tillsatsvärme

Pos	Benämning	Specifikation	Fabrikat	RSK nr	Anm
QM40	Ventil, avstängning				
QM41	Ventil, avstängning				
QN11	Ventil, Shunt, tillsats				
RM1	Ventil, Back				
RM5	Ventil, Back				
RN11	Ventil, Justering, extern				