



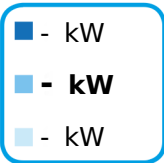
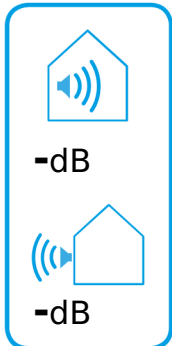
ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

HPA-O 13.2 Plus HC
400 + HSBC 200



2019

811/2013

		HPA-O 13.2 Plus HC 400 + HSBC 200
		207963
Gamintojas		STIEBEL ELTRON
Apkrovos profilis		-
Patalpų šildymo energijos vartojimo efektyvumo klasė vidutinio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (A+++ -> D)		-
Patalpų šildymo energijos vartojimo efektyvumo klasė vidutinio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone (A+++ -> D)		-
Vandens šildymo energijos vartojimo efektyvumo klasė vidutinio klimato sąlygomis (A+++ -> D)		-
Vardinė šildymo galia vidutinio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone („Prated“)		-
Vardinė šildymo galia vidutinio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone („Prated“)		-
Kasmetinės energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (QHE)		-
Energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone (QHE)		-
Metinės elektros energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis (AEC)		-
Sezoninis patalpų šildymo energijos efektyvumas vidutinio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (ηs)		-
Sezoninis patalpų šildymo energijos efektyvumas vidutinio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone (ηs)		-
Energijos efektyvumas ruošiant karštą vandenį (ηwh) esant vidutinėms oro sąlygoms		-
Garso galios lygis viduje		-
Išskirtinės eksploatacijos galimybė tik mažų apkrovų laikotarpiu		-
Vardinė šildymo galia šiltesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone („Prated“)		-
Vardinė šildymo galia šiltesnio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone („Prated“)		-
Vardinė šildymo galia šiltesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone („Prated“)		-
Vardinė šildymo galia šiltesnio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone („Prated“)		-
Kasmetinės energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (QHE)		-
Energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone (QHE)		-
Kasmetinės energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (QHE)		-
Kasmetinės energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone (QHE)		-
Metinės elektros energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis (AEC)		-
Metinis elektros energijos suvartojimas šiltesnio klimato sąlygomis (AEC)		-
Sezoninis patalpų šildymo energijos efektyvumas šiltesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (ηs)		-
Sezoninis patalpų šildymo energijos vartojimo efektyvumas šiltesnio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone (ηs)		-
Sezoninis patalpų šildymo energijos efektyvumas šiltesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (ηs)		-
Sezoninis patalpų šildymo energijos efektyvumas šiltesnio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone (ηs)		-
Sezoninis patalpų šildymo energijos efektyvumas šiltesnio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone (ηs)		-
Energijos efektyvumas ruošiant karštą vandenį (ηwh) esant šiltesnio klimato sąlygoms		-
Garso galios lygis išorėje		-



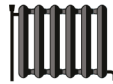
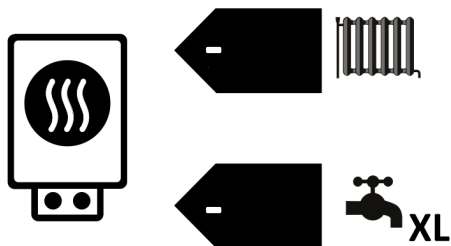
ENERG

енергия · ενεργεια



HPA-O 13.2 Plus HC 400 + HSBC 200

STIEBEL ELTRON



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

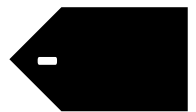
C

D

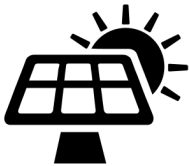
E

F

G



+



+



+



+



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G



		HPA-O 13.2 Plus HC 400 + HSBC 200
		207963
Gamintojas		STIEBEL ELTRON
Sezoninis patalpų šildymo energijos efektyvumas vidutinio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (ŋs)		-
Temperatūros reguliatoriaus klasė		-
Temperatūros reguliatoriaus reikšmė patalpos šildymo energijos efektyvumui		-
Kombinuotosios sistemos patalpos šildymo energijos efektyvumas esant vidutinėms oro sąlygoms		-
Kombinuotosios sistemos patalpos šildymo energijos efektyvumas esant šaltesnėms oro sąlygoms		-
Kombinuotosios sistemos patalpos šildymo energijos efektyvumas esant šiltesnėms oro sąlygoms		-
Skirtumas tarp patalpos šildymo energijos efektyvumo esant vidutinėms oro sąlygoms ir esant šaltesnėms oro sąlygoms		-
Skirtumas tarp patalpos šildymo energijos efektyvumo esant šiltesnėms oro sąlygoms ir esant vidutinėms oro sąlygoms		-
Patalpų šildymo energijos vartojimo efektyvumo klasė vidutinio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (A+ + + -> D)		-
Kombinuotosios sistemos patalpos šildymo energijos efektyvumas esant vidutinėms oro sąlygoms (A+ + + -> D)		-
Vandens šildymo energijos vartojimo efektyvumo klasė vidutinio klimato sąlygomis (A+ + + -> D)		-
Apkrovos profilis		-

Gaminio specifikacija: Karšto vandens rezervuaras pagal Reglamentą (ES) Nr. 811/2013/ (S.I. 2019 Nr. 539 / 2 programa)

		HPA-O 13.2 Plus HC 400 + HSBC 200
		207963
Gamintojas		STIEBEL ELTRON
Šilumos šaltinis		-
Žemų temperatūrų šilumos siurblys		-
Su papildomu šildymo prietaisu		-
Kombinuotas šildymo prietaisas su šilumos siurbliu		-
Vardinė šildymo galia šaltiesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone („Prated“)		-
Vardinė šildymo galia vidutinio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone („Prated“)		-
Vardinė šildymo galia šiltiesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone („Prated“)		-
Tj = -7°C šiluminė galia dalinės apkrovos zonoje šaltiesnio klimato sąlygomis (Pdh)		-
Tj = -7°C šiluminė galia dalinės apkrovos zonoje esant vidutinėms klimato sąlygoms (Pdh)		-
Tj = 2°C šiluminė galia dalinės apkrovos zonoje šaltiesnio klimato sąlygomis (Pdh)		-
Tj = 2°C šiluminė galia dalinės apkrovos zonoje esant vidutinėms klimato sąlygoms (Pdh)		-
Tj = 2°C šiluminė galia dalinės apkrovos zonoje esant šiltiesnio klimato sąlygoms (Pdh)		-
Tj = 7°C šiluminė galia dalinės apkrovos zonoje šaltiesnio klimato sąlygomis (Pdh)		-
Tj = 7°C šiluminė galia dalinės apkrovos zonoje esant vidutinėms klimato sąlygoms (Pdh)		-
Tj = 7°C šiluminė galia dalinės apkrovos zonoje šiltiesnio klimato sąlygomis (Pdh)		-
Tj = 12°C šiluminė galia dalinės apkrovos zonoje šaltiesnio klimato sąlygomis (Pdh)		-
Tj = 12°C šildymo galia dalinės apkrovos zonoje esant vidutinėms oro sąlygoms (Pdh)		-
Tj = 12°C šiluminė galia dalinės apkrovos zonoje esant šiltiesnio klimato sąlygoms (Pdh)		-
Tj = dvivalentė temperatūra esant šaltesnėms oro sąlygoms (Pdh)		-
Tj = dvivalentė temperatūra esant vidutinėms oro sąlygoms (Pdh)		-
Tj = dvivalentė temperatūra šiltiesnio klimato sąlygomis (Pdh)		-
Tj = ribinė darbinė temperatūra šaltesnėmis klimato sąlygomis (Pdh)		-
Tj = ribinė darbinė temperatūra vidutinio klimato sąlygomis (Pdh)		-
Tj = darbinė ribinė temperatūra šiltiesnio klimato sąlygomis (Pdh)		-
Šilumos siurbliams oras-vanduo:Tj = -15°C (jei TOL< -20°C) (Pdh)		-
Bivalentinė temperatūra esant šaltesnėms oro sąlygoms (Tbiv)		-
Bivalentinė temperatūra esant vidutinėms oro sąlygoms (Tbiv)		-
Divalentė temperatūra šiltiesnio klimato sąlygomis (Tbiv)		-
Sezoninis patalpų šildymo energijos efektyvumas šaltiesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (ηs)		-
Sezoninis patalpų šildymo energijos efektyvumas vidutinio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (ηs)		-
Sezoninis patalpų šildymo energijos efektyvumas šiltiesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (ηs)		-
Tj = -7°C galios koeficientas dalinės apkrovos zonoje šaltiesnio klimato sąlygomis (COPd)		-
Tj = -7°C galios koeficientas dalinės apkrovos zonoje esant vidutinėms oro sąlygoms (COPd)		-
Tj = 2°C galios koeficientas dalinės apkrovos zonoje šaltiesnio klimato sąlygomis (COPd)		-
Tj = 2°C galios koeficientas dalinės apkrovos zonoje esant vidutinėms oro sąlygoms (COPd)		-
Tj = 2°C galios koeficientas dalinės apkrovos zonoje esant šiltiesnėms klimato sąlygoms (COPd)		-
Tj = 7°C galios koeficientas dalinės apkrovos zonoje šaltiesnio klimato sąlygomis (COPd)		-

Tj = 7°C galios koeficientas dalinės apkrovos zonoje esant vidutinėms oro sąlygoms (COPd)		-
Tj = 7°C galios koeficientas dalinės apkrovos zonoje esant šiltesnėms klimato sąlygoms (COPd)		-
Tj = 12°C galios koeficientas dalinės apkrovos zonoje šaltesnio klimato sąlygomis (COPd)		-
Tj = 12°C galios koeficientas dalinės apkrovos zonoje esant vidutinėms oro sąlygoms (COPd)		-
Tj = 12°C galios koeficientas dalinės apkrovos zonoje esant šiltesnėms klimato sąlygoms (COPd)		-
Tj = dvivalentė temperatūra esant šaltesnėms klimato sąlygoms (COPd)		-
Tj = dvivalentė temperatūra esant vidutinėms oro sąlygoms (COPd)		-
Tj = dvivalentė temperatūra esant vidutinėms oro sąlygoms (COPd)		-
Tj = ribinė darbinė temperatūra šaltesnėmis klimato sąlygomis (COPd)		-
Tj = darbinė ribinė temperatūra vidutinėmis klimato sąlygomis (COPd)		-
Tj = ribinė darbinė temperatūra šiltesnio klimato sąlygomis (COPd)		-
Šilumos siurbliams oras-vanduo:Tj= -15°C (jei TOL< -20°C) (COPd)		-
Ribinė eksploatacinės temperatūros reikšmė esant šaltesnėms klimato sąlygoms (TOL)		-
Ribinė eksploatacinės temperatūros reikšmė esant vidutinėms klimato sąlygoms (TOL)		-
Ribinė darbinės temperatūros vertė esant šiltesnėms klimato sąlygoms (TOL)		-
Karšto vandens eksploatacinės temperatūros ribinė reikšmė šaltesnio klimato sąlygomis (WTOL)		-
Karšto vandens eksploatacinės temperatūros ribinė reikšmė vidutinio klimato sąlygomis (WTOL)		-
Karšto vandens eksploatacinės temperatūros ribinė reikšmė šiltesnio klimato sąlygomis (WTOL)		-
Elektros energijos sąnaudos esant išjungtai būsenai („Poff“)		-
Elektros energijos sąnaudos termostatui išjungtoje būklėje (PTO)		-
Elektros energijos sąnaudos parengties būklėje (PSB)		-
Elektros energijos sąnaudos naudojant karterio šildymo sistemą (PCK)		-
Papildomo šildymo prietaiso vardinė šildymo galia šaltesnio klimato sąlygomis (PSUP)		-
Pagalbinio šildymo prietaiso vardinė šildymo galia esant vidutinėms oro sąlygoms (PSUP)		-
Pagalbinio šildymo prietaiso vardinė šildymo galia esant šiltesnėms oro sąlygoms (PSUP)		-
Energijos tiekimo būdas į papildomą šildymo prietaisą		-
Galios valdymas		-
Garso galios lygis išorėje		-
Garso galios lygis viduje		-
Kasmetinės energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (QHE)		-
Kasmetinės energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (QHE)		-
Kasmetinės energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (QHE)		-
Šilumos šaltinio srauto debitas		-
Apkrovos profilis		-
Kasdienis elektros energijos suvartojimas šiltesnio klimato šalyse (QELEC)		-
Kasdienės elektros energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis (QELEC)		-
Kasdienis elektros energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis (QELEC)		-
Metinės elektros energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis (AEC)		-
Metinės elektros energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis (AEC)		-
Metinis elektros energijos suvartojimas šiltesnio klimato sąlygomis (AEC)		-
Sezoninis patalpų šildymo energijos efektyvumas šiltesnio klimato sąlygoms tik žemos temperatūros diapazone (ŋs)		-
Energijos efektyvumas ruošiant karštą vandenį (ŋwh) esant vidutinėms oro sąlygoms		-
Energijos efektyvumas ruošiant karštą vandenį (ŋwh) esant šiltesnio klimato sąlygoms		-