



Scheda Tecnica

Isea Swing

mod. 50-80-100-120-150



www.ferroli.com

Ferroli SpA ▷ Sede legale ed amministrativa: 37047 San Bonifacio (VR) ▷ Via Ritonda 78/A ▷ tel. +39.045.6139411 ▷ info@ferroli.com ▷ C.F. / P.IVA e Nr. Iscrizione 02096470238 Registro delle Imprese di Verona
ID-SDI: A4707H7 ▷ Pec: ferroli@legalmail.it ▷ Cap. Soc. € 1.000.010,00 i.v. ▷ Amministrazione: fornitori@ferroli.com ▷ Commerciale Italia: +39 045 6100933 ▷ Commerciale Estero: +39 045 6100233



SCALDABAGNO ELETTRICO

MARCHIO: Isea

Codice	E00022DI	E30022DI	E400B2DI	E500B2DI	E600B2DI
Modello	50VE	80VE	100VE	120VE	150VE
Descrizione	SCALDABAGNO ELETTRICO 50 VERTICALE 2 ANNI	SCALDABAGNO ELETTRICO 80 VERTICALE 2 ANNI	SCALDABAGNO ELETT.100 VERTICALE 2 ANNI	SCALDABAGNO ELETT.120 VERTICALE 2 ANNI	SCALDABAGNO ELETT.150 VERTICALE 2 ANNI
EAN	8028693668224	8028693668231	8028693669344	8028693668873	8028693668880
Fabbricato in	ITALIA	ITALIA	ITALIA	ITALIA	ITALIA
Tipologia	Scaldabagno elettrico ad accumulo	Scaldabagno elettrico ad accumulo	Scaldabagno elettrico ad accumulo	Scaldabagno elettrico ad accumulo	Scaldabagno elettrico ad accumulo
Marchio commerciale	Isea	Isea	Isea	Isea	Isea
Elemento riscaldante	Inox (Flangia a cinque bulloni)	Inox (Flangia a cinque bulloni)	Inox (Flangia a cinque bulloni)	Inox (Flangia a cinque bulloni)	Inox (Flangia a cinque bulloni)
Pressione massima di lavoro [Mpa]	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Potenza [W]	1200	1200	1500	1500	1500
Voltaggio [V]	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
Tipologia termostato	20 A Meccanico	20 A Meccanico	20 A Meccanico	20 A Meccanico	20 A Meccanico
Frequenza [Hz]	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Garanzia [Anni]	2	2	2	2	2
IP	24	24	24	24	24
Profilo di carico dichiarato	M	L	L	L	L
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua	C	C	C	C	C
Efficienza energetica del riscaldamento dell'acqua (ηwh) [%]	36	37	37	37	37
Consumo annuale di energia (AEC) [kWh]	1441	2803	2803	2803	2803
Impostazioni della temperatura del termostato, come da commercio [°C]	70	70	60	60	60
Livello di potenza sonora (LWA) [dB]	15	15	15	15	15
Consumo giornaliero di elettricità (Delec) [kWh]	6,776	13,093	13,098	13,098	13,066
Acqua mista a 40 °C (V40) [l]	68	130	132	162	168
Tempo di riscaldamento ($\Delta t=5^\circ C$)	2h.19min.	3h.42min.	3h.42min.	4h.27min	5h.34min.
Tempo di riscaldamento indiretto ($\Delta t=45^\circ C$ *)					
Tempo di riscaldamento combinato (diretto + indiretto) ($\Delta t=45^\circ C$ – 5 Kw) **					

* per riscaldamento indiretto si dovrebbe considerare un 1000 l / h a 80 ° C

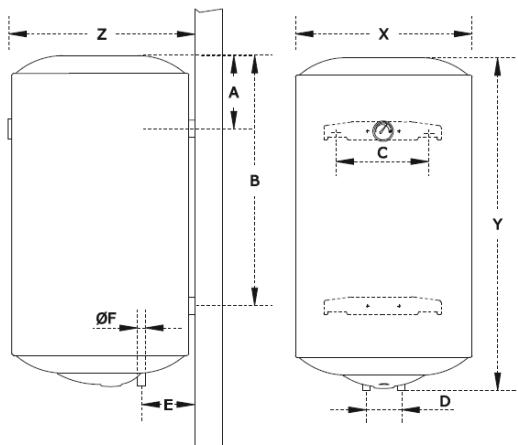
** per riscaldamento combinato di 1000 l / h a 80 ° C + si deve considerare l'elemento di riscaldamento elettrico standard



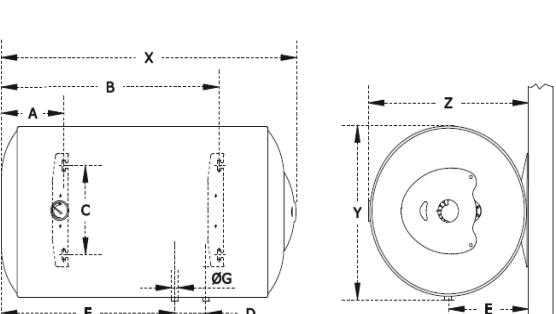
Codice	E01022DI	E02022DI	E31022DI	E32022DI	E410B2DI	E420B2DI	E510B2DI	E520B2DI	E610B2DI	E620B2DI
Modello	50HO	50HO	80HO	80HO	100HO	100HO	120HO	120HO	150HO	150HO
Descrizione	SCALDABAGNO ELETTRICO 50 ORIZZONTALE DX 2 ANNI	SCALDABAGNO ELETTRICO 50 ORIZZONTALE SX 2 ANNI	SCALDABAGNO ELETT.80 ORIZZONTALE DX 2 ANNI	SCALDABAGNO ELETTRICO 100 ORIZZONTALE SX 2 ANNI	SCALDABAGNO ELETTRICO 100 ORIZZONTALE DX 2 ANNI	SCALDABAGNO ELETTRICO 120 ORIZZONTALE SX 2 ANNI	SCALDABAGNO ELETTRICO 120 ORIZZONTALE DX 2 ANNI	SCALDABAGNO ELETTRICO 150 ORIZZONTALE SX 2 ANNI	SCALDABAGNO ELETTRICO 150 ORIZZONTALE DX 2 ANNI	SCALDABAGNO ELETTRICO 150 ORIZZONTALE SX 2 ANNI
EAN	8028693668477	8028693668972	8028693668453	8028693668989	8028693668996	8028693669009	8028693669016	8028693669023	8028693669030	8028693669047
Fabbricato in	ITALIA	ITALIA	ITALIA	ITALIA	ITALIA	ITALIA	ITALIA	ITALIA	ITALIA	ITALIA
Tipologia	Scaldabagno elettrico ad accumulo	Scaldabagno elettrico ad accumulo	Scaldabagno elettrico ad accumulo	Scaldabagno elettrico ad accumulo	Scaldabagno elettrico ad accumulo	Scaldabagno elettrico ad accumulo	Scaldabagno elettrico ad accumulo	Scaldabagno elettrico ad accumulo	Scaldabagno elettrico ad accumulo	Scaldabagno elettrico ad accumulo
Marchio commerciale	Isea	Isea	Isea	Isea	Isea	Isea	Isea	Isea	Isea	Isea
Elemento riscaldante	Inox (Flangia a cinque bulloni)	Inox (Flangia a cinque bulloni)	Inox (Flangia a cinque bulloni)	Inox (Flangia a cinque bulloni)	Inox (Flangia a cinque bulloni)	Inox (Flangia a cinque bulloni)	Inox (Flangia a cinque bulloni)	Inox (Flangia a cinque bulloni)	Inox (Flangia a cinque bulloni)	Inox (Flangia a cinque bulloni)
Pressione massima di lavoro [Mpa]	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Potenza [W]	1200	1200	1200	1200	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Voltaggio [V]	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
Tipologia termostato	20 A Meccanico	20 A Meccanico	20 A Meccanico	20 A Meccanico	20 A Meccanico	20 A Meccanico	20 A Meccanico	20 A Meccanico	20 A Meccanico	20 A Meccanico
Frequenza [Hz]	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Garanzia [Anni]	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
IP	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Profilo di carico dichiarato	M	M	M	M	L	L	L	L	L	L
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Efficienza energetica del riscaldamento dell'acqua (ηwh) [%]	36	36	36	36	37	37	37	37	37	37
Consumo annuale di energia (AEC) [kWh]	1430	1430	1441	1441	2800	2800	2800	2800	2801	2801
Impostazioni della temperatura del termostato, come da commercio [°C]	70	70	60	60	70	70	70	70	70	70
Livello di potenza sonora (LWA) [dB]	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Consumo giornaliero di elettricità (Qelec) [kWh]	6,712	6,712	6,773	6,773	13,098	13,098	13,08	13,08	13,08	13,08
Acqua mista a 40 °C (V40) [l]	65	65	83	83	130	130	130	130	133	133
Tempo di riscaldamento ($\Delta t=45^{\circ}\text{C}$)	2h.19min.	2h.19min.	3h.42min.	3h.42min.	3h.42min.	3h.42min.	4h.27min	4h.27min	5h.34min.	5h.34min.
Tempo di riscaldamento indiretto ($\Delta t=45^{\circ}\text{C} - 3.5 \text{ Kw}$) *										
Tempo di riscaldamento combinato (diretto + indiretto) ($\Delta t=45^{\circ}\text{C} - 5 \text{ Kw}$) **										

* per riscaldamento indiretto si dovrebbe considerare un 1000 l / h a 80 ° C

** per riscaldamento combinato di 1000 l / h a 80 ° C + si deve considerare l'elemento di riscaldamento elettrico standard



Mod.	50	80	100	120	150
X	440	440	440	440	440
Y	555	755	995	1130	1175
Z	460	460	460	460	460
A	185	185	185	190	190
B	915	915	915	915	955
C	265	265	265	265	265
D	100	100	100	100	100
E	130	130	130	130	130
F	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
peso netto (Kg)	16	20,6	25	28,5	29,30
peso lordo (Kg)	17,5	22,6	27,5	32	32,80
dimensioni esterne delle scatole	450x470x595	450x470x800	450x470x1010	450x470x1177	450x470x1202



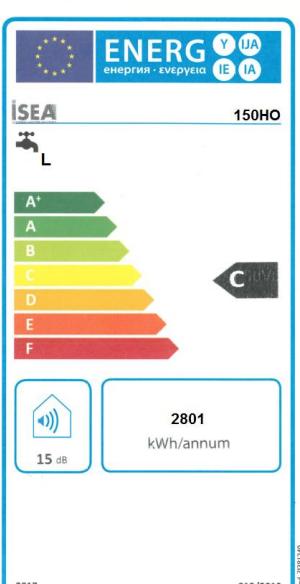
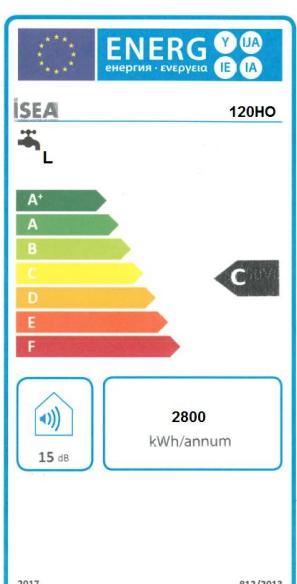
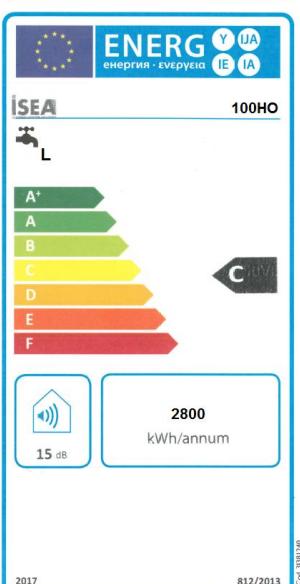
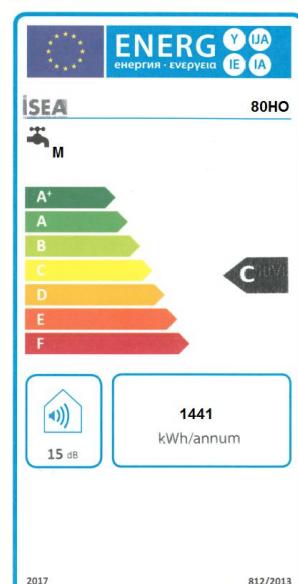
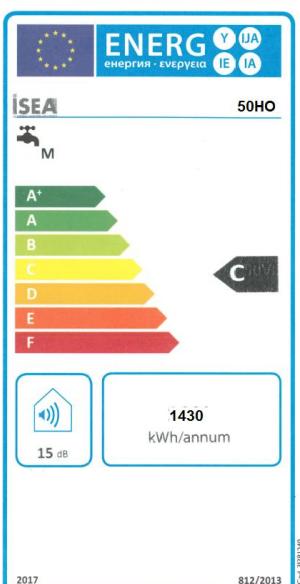
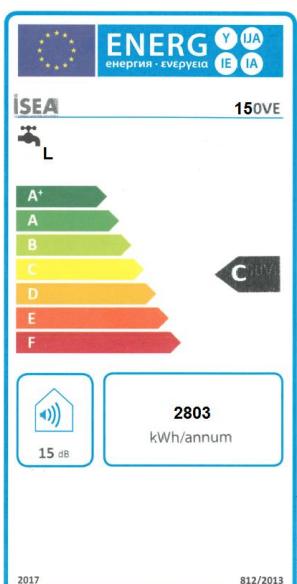
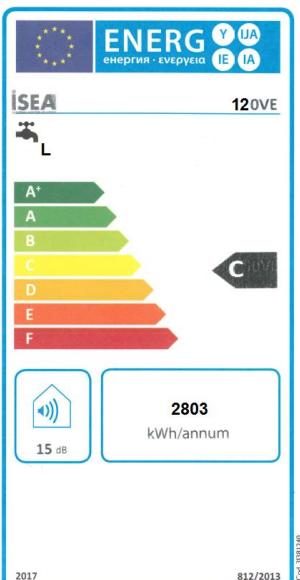
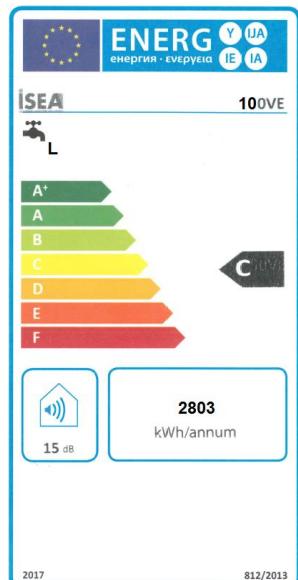
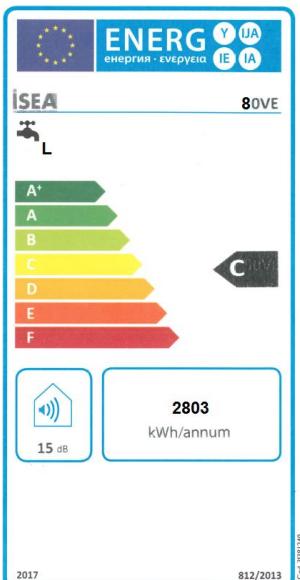
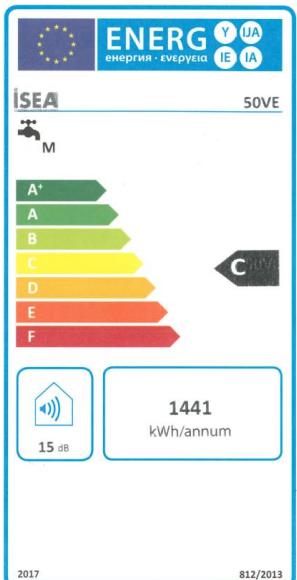
Mod.	50	80	100	120	150
X	555	755	995	1130	1175
Y	440	440	440	440	440
Z	460	460	460	460	460
A	200	180	200	190	200
B	345	555	740	915	955
C	265	265	265	265	265
D	100	100	100	100	100
E	230	230	230	230	230
F	180	355	570	720	760
G	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
peso netto (Kg)	16	20,6	25	28,5	29,30
peso lordo (Kg)	17,5	22,6	27,5	32	32,80
dimensioni esterne delle scatole	450x470x595	450x470x800	450x470x1010	450x470x1177	450x470x1202

RENDERING DELLA SCATOLA





Etichetta energetica





Etichetta caratteristica

iSEA ELECTRIC WATER HEATERS Mod.50VE 1200 W 220–240 V ~ 50/60 Hz 0,8 MPa	Serie SWING 1903WH9999 E00022DI IP 24 I 50 Fe + Enamel Made in Italy	 	Attenzione! Inserire un dispositivo contro le sovrapressioni nell'installazione	Garanzia 2 anni	E00022DI	17/01/2019	1903WH9999
iSEA ELECTRIC WATER HEATERS Mod.80VE 1200 W 220–240 V ~ 50/60 Hz 0,8 MPa	Serie SWING 1903WH9999 E30022DI IP 24 I 78 Fe + Enamel Made in Italy	 	Attenzione! Inserire un dispositivo contro le sovrapressioni nell'installazione	Garanzia 2 anni	E30022DI	17/01/2019	1903WH9999
iSEA ELECTRIC WATER HEATERS Mod.100VE 1500 W 220–240 V ~ 50/60 Hz 0,8 MPa	Serie Swing 1903WH9999 E400B2DI IP 24 I 100 Fe + Enamel Made in Italy	 	Attenzione! Inserire un dispositivo contro le sovrapressioni nell'installazione	Garanzia 2 anni	E400B2DI	17/01/2019	1903WH9999
iSEA ELECTRIC WATER HEATERS Mod.120VE 1500 W 220–240 V ~ 50/60 Hz 0,8 MPa	Serie Swing 1903WH9999 E500B2DI IP 24 I 120 Fe + Enamel Made in Italy	 	Attenzione! Inserire un dispositivo contro le sovrapressioni nell'installazione	Garanzia 2 anni	E500B2DI	17/01/2019	1903WH9999
iSEA ELECTRIC WATER HEATERS Mod.50HO 1200 W 220–240 V ~ 50/60 Hz 0,8 MPa	Serie SWING 1903WH9999 E01022DI IP 24 I 50 Fe + Enamel Made in Italy	 	Attenzione! Inserire un dispositivo contro le sovrapressioni nell'installazione	Garanzia 2 anni	E01022DI	17/01/2019	1903WH9999
iSEA ELECTRIC WATER HEATERS Mod.80HO 1200 W 220–240 V ~ 50/60 Hz 0,8 MPa	Serie Swing 1903WH9999 E32022DI IP 24 I 78 Fe + Enamel Made in Italy	 	Attenzione! Inserire un dispositivo contro le sovrapressioni nell'installazione	Garanzia 2 anni	E32022DI	17/01/2019	1903WH9999
iSEA ELECTRIC WATER HEATERS Mod.80HO 1200 W 220–240 V ~ 50/60 Hz 0,8 MPa	Serie Swing 1903WH9999 E31022DI IP 24 I 78 Fe + Enamel Made in Italy	 	Attenzione! Inserire un dispositivo contro le sovrapressioni nell'installazione	Garanzia 2 anni	E31022DI	17/01/2019	1903WH9999
iSEA ELECTRIC WATER HEATERS Mod.100HO 1500 W 220–240 V ~ 50/60 Hz 0,8 MPa	Serie Swing 1903WH9999 E410B2DI IP 24 I 100 Fe + Enamel Made in Italy	 	Attenzione! Inserire un dispositivo contro le sovrapressioni nell'installazione	Garanzia 2 anni	E410B2DI	17/01/2019	1903WH9999
iSEA ELECTRIC WATER HEATERS Mod.100HO 1500 W 220–240 V ~ 50/60 Hz 0,8 MPa	Serie Swing 1903WH9999 E420B2DI IP 24 I 100 Fe + Enamel Made in Italy	 	Attenzione! Inserire un dispositivo contro le sovrapressioni nell'installazione	Garanzia 2 anni	E420B2DI	17/01/2019	1903WH9999
iSEA ELECTRIC WATER HEATERS Mod.120HO 1500 W 220–240 V ~ 50/60 Hz 0,8 MPa	Serie Swing 1903WH9999 E510B2DI IP 24 I 120 Fe + Enamel Made in Italy	 	Attenzione! Inserire un dispositivo contro le sovrapressioni nell'installazione	Garanzia 2 anni	E510B2DI	17/01/2019	1903WH9999
iSEA ELECTRIC WATER HEATERS Mod.120HO 1500 W 220–240 V ~ 50/60 Hz 0,8 MPa	Serie Swing 1903WH9999 E520B2DI IP 24 I 120 Fe + Enamel Made in Italy	 	Attenzione! Inserire un dispositivo contro le sovrapressioni nell'installazione	Garanzia 2 anni	E520B2DI	17/01/2019	1903WH9999
iSEA ELECTRIC WATER HEATERS Mod.150HO 1500 W 220–240 V ~ 50/60 Hz 0,8 MPa	Serie Swing 1903WH9999 E610B2DI IP 24 I 130 Fe + Enamel Made in Italy	 	Attenzione! Inserire un dispositivo contro le sovrapressioni nell'installazione	Garanzia 2 anni	E610B2DI	17/01/2019	1903WH9999
iSEA ELECTRIC WATER HEATERS Mod.150HO 1500 W 220–240 V ~ 50/60 Hz 0,8 MPa	Serie Swing 1903WH9999 E620B2DI IP 24 I 130 Fe + Enamel Made in Italy	 	Attenzione! Inserire un dispositivo contro le sovrapressioni nell'installazione	Garanzia 2 anni	E620B2DI	17/01/2019	1903WH9999

Ferroli Spa Ufficio Tecnico
L.Donati

FERROLI S.p.A.
Strada Provinciale per Cavallano
53031 Casole d'Elsa (SI)

Luogo, data:
Casole d'Elsa, 22/01/18