

<b>TBE/KBE</b>  Rubrik/Title <b>Dokumentförteckning</b>	Beteckning/Document <b>TBE/KBE-DOK</b>
	Utgåva/Issue <b>14.0</b>
	Datum/Date <b>2017-05-22</b>
	Ersätter/Supersedes <b>13.0</b>

Dokument	Rubrik	Utgåva	Datum
TBE/KBE-DOK	TBE/KBE Dokumentförteckning	14.0	17-05-22
TBE/KBE-REV	TBE/KBE Revisionsförteckning	14.0	17-05-22
TBE/KBE HI	Handläggarinstruktion för TBE/KBE	4 (S)	17-05-22
TBE 100:1	Gemensamma Tekniska Bestämmelser och förklaringar	2 (S)	17-05-22
TBE 100:2	Gemensamma Tekniska bestämmelser för IT-säkerhet	2 (S)	17-05-22
TBE 101	Miljöspecifikation för normal drift	9 (S)	17-05-22
TBE 102:1	Miljöspecifikation för haveriförhållanden	6 (S)	17-05-22
TBE 102:2	Miljöspecifikation för jordbävningsförhållanden	6 (S)	15-10-07
TBE 103	Tekniska Bestämmelser för kortslutna asynkronmotorer	8 (S)	17-05-22
TBE 104:1	Tekniska Bestämmelser för skåp- och panelmonterad kontrollutrustning	5 (S)	17-05-22
TBE 104:2	Tekniska Bestämmelser för fältmonterad processinstrumentering	5 (S)	15-10-07
TBE 105	Tekniska Bestämmelser för mönsterkort och kretskort	5 (S)	17-05-22
TBE 106:1-1	Programmerbar elektronik (PE) med programmerbar applikation	2 (S)	17-05-22
TBE 106:1-2	Programmerbar elektronik (PE) med programmerbar applikation	5 (S)	17-05-22
TBE 106:2-1	Programmerbar elektronik med komplex fast applikation	2 (S)	17-05-22
TBE 106:2-2	Programmerbar elektronik med komplex fast applikation	5 (S)	17-05-22
TBE 107	Nätverkskomponenter	2 (S)	15-10-07
TBE 108	Tekniska Bestämmelser för elmotordrivna ventilmanöverdon	4 (S)	17-05-22
TBE 110	Tekniska Bestämmelser för elektriska skalgenomföringar	4 (S)	15-10-07
TBE 111	Tekniska Bestämmelser för kabel	5 (S)	13-08-20
TBE 112	Tekniska Bestämmelser för magnetventiler	2 (S)	07-04-20
TBE 113:1	Tekniska Bestämmelser för stationära batterier av typen fritt ventilerade	3 (S)	17-05-22

Dokument	Rubrik	Utgåva	Datum
TBE 113:2	Tekniska Bestämmelser för stationära batterier av typen ventilreglerade (AGM)	2 (S)	09-10-07
TBE 116	Tekniska Bestämmelser för torrisolerade transformatorer	5 (S)	17-05-22
TBE 118	Tekniska Bestämmelser för kopplingsutrustning	8 (S)	17-05-22
TBE 120	Tekniska Bestämmelser för kraftelektronik	5 (S)	15-10-07
TBE 122	Tekniska Bestämmelser för optokabel	4 (S)	13-08-20
KBE 100-1	Allmänna kvalitets- och kontrollbestämmelser	2 (S)	17-05-22
KBE 100-2	Allmänna kvalitets- och kontrollbestämmelser	5 (S)	17-05-22
KBE 100-3	Allmänna kvalitets- och kontrollbestämmelser	2 (S)	17-03-22
KBE IP-103.1	Squirrel cage asynchronous motors < 1 kV ≤ 50 kW	2	13-08-20
KBE IP-103.2	Squirrel cage asynchronous motors < 1 kV > 50 kW	2	13-08-20
KBE IP-103.3	Squirrel cage asynchronous motors > 1 kV	2	13-08-20
KBE IP-103.4	Wet Motors	2	13-08-20
KBE IP 104:1.1	Control Equipment and Process Instrumentation [Rack and panel mounted equipment]	2	13-08-20
KBE IP 104:1.2	Control Equipment and Process Instrumentation [Rack mounted Radiation Monitoring equipment]	2	13-08-20
KBE IP 104:2.1	Control Equipment and Process Instrumentation Field Mounted Equipment [Transmitters, Sensors, Switches, Position indicators etc.]	3	13-08-20
KBE IP 104:2.2	Control Equipment and Process Instrumentation Field Mounted Radiation Monitoring Equipment [Detectors etc.]	3	13-08-20
KBE IP-106:1-1	Programmable Electronics, programmable application [Hardware, Base Software, Application Software and Complete System]	1	15-10-07
KBE IP-106:1-2	Programmable Electronics, programmable application [Hardware, Base Software, Application Software and Complete System]	4	15-10-07
KBE IP-106:2-1	Programmable Electronics, complex fixed application [Hardware and Embedded Software]	1	15-10-07
KBE IP-106:2-2	Programmable Electronics, complex fixed application [Hardware and Embedded Software]	5	15-10-07

Dokument	Rubrik	Utgåva	Datum
KBE IP-107	Network components	1	09-10-07
KBE IP-108	Motor operated valve actuators	2	06-05-17
KBE IP-110	Electrical Containment Penetration Assemblies [Modules Type 1 to 5]	3	11-06-15
KBE IP 111.1	Power cables	2	13-08-20
KBE IP 111.2	Installation and control cables	2	13-08-20
KBE IP 111.3	Coaxial and triaxial cables	2	13-08-20
KBE IP 111.4	Cables for installation inside the reactor containment	2	13-08-20
KBE IP-112	Solenoid valves	2	06-05-17
KBE IP-113	Stationary batteries	3	06-05-17
KBE IP-116.1	Dry type power transformer [rated voltage > 1 kV]	1	06-05-17
KBE IP-116.2	Dry type power transformer [rated voltage ≤ 1 kV]	1	06-05-17
KBE IP-118.1	Metal encapsulated Switchgear and Controlgear [Switchgear and Controlgear, Rated voltage AC ≤ 1 kV or DC ≤ 1,2 kV]	1	06-05-17
KBE IP-118.2	Metal encapsulated Switchgear and Controlgear [Switchgear, Rated voltage > 1 kV]	1	06-05-17
KBE IP-118.3	Metal encapsulated Switchgear and Controlgear [Circuit breaker]	1	06-05-17
KBE IP-118.4	Metal encapsulated Switchgear and Controlgear [Earthing Devices]	1	06-05-17
KBE IP-120.1	Power Electronics [UPS-units]	1	06-05-17
KBE IP-120.2	Power Electronics [Rectifiers or Converter]	1	06-05-17
KBE IP-120.3	Power Electronics [Inverters]	1	06-05-17
KBE IP-120.4	Power Electronics [Frequency converters or Soft-starter]	1	06-05-17
KBE IP-122	Optical Cables	2	06-05-17
KBE EP-101	Okulärkontroll	4 (S)	17-05-22
KBE EP-102	Kontroll av spänningstålighet	3 (S)	07-04-20
KBE EP-104	Inbränningsprov	2 (S)	06-05-17
KBE EP-105	Kalibrering av analoga instrument och apparater	2 (S)	03-04-01
KBE EP-108	Variationer i hjälpspänningsmatning och -frekvens	2 (S)	97-08-28
KBE EP-109	Materialkvalitetsintyg	2 (S)	97-08-28
KBE EP-111	Kontroll av långtidsstabilitet hos processinstrument och styrutrustning	2 (S)	03-04-01
KBE EP-113	Kontroll av ledningsdragning	1 (S)	96-12-12
KBE EP-114	Kontroll av isolationsresistans	2 (S)	97-09-17
KBE EP-115	Funktionskontroll av ventilmanöverdon	1 (S)	96-12-12
KBE EP-123	Optokabel - Dämpningsmätning	2 (S)	00-10-03

Dokument	Rubrik	Utgåva	Datum
KBE EP-128:1	Leveransprov - Stationära batterier av typen fritt ventilerade	1 (S)	06-05-17
KBE EP-128:2	Leveransprov - Stationära batterier av typen ventilreglerade (AGM)	1 (S)	06-05-17
KBE EP-135	Temperatur- och strålningstålighet hos isolerade ledare	3 (S)	13-08-20
KBE EP-136	Kontroll av temperaturgivare	3 (S)	03-04-01
KBE EP-137	Kontroll av elektrisk kontaktresistans	2 (S)	97-09-17
KBE EP-143	Kontroll av inställningsvärdets stabilitet hos vakter	1 (S)	96-12-12
KBE EP-146	Elektriska skalgenomföringar	3 (S)	11-06-15
KBE EP-147	Seismisk kvalificering	7 (S)	15-10-07
KBE EP-148	Kontroll av korrosionsskydd	1 (S)	96-12-12
KBE EP-150	Kontroll av skyddsledarströmbanans kontinuitet	2 (S)	97-08-28
KBE EP-151	Verifiering av miljötolighet för normaldrift	6 (S)	15-10-07
KBE EP-152	Verifiering av funktion och prestanda	2 (S)	03-04-01
KBE EP-153	Verifiering av elektromagnetisk kompatibilitet	3 (S)	04-04-20
KBE EP-154	Miljökvalificering för haveriförhållanden	4 (S)	17-05-22
KBE EP-170	Kortslutna asynkronmotorer	4 (S)	17-03-22
KBE EP-180	Typkontrollintyg - Kvalitets- och identitetsintyg - Kontrolldokumentation	2 (S)	13-08-20
KBE EP-180 Bilagor	Blankett / Kvalitets- och identitetsintyg	1	15-10-07
KBE EP-182	Verifiering av systemspecifikation	4 (S)	15-10-07
KBE EP-183	Verifiering av Programvaruspecifikation	1 (S)	15-10-07
KBE EP-184	Verifiering av applikationsprogrammets kod	1 (S)	15-10-07
KBE EP-185	Factory Acceptance Test (FAT) av utrustning med programmerbar elektronik	1 (S)	15-10-07
KBE EP-186	Site Acceptance Test (SAT) av utrustning med programmerbar elektronik	3 (S)	04-04-20
KBE EP-187	Utvärdering av drifterfarenheter	4 (S)	13-08-20
KBE EP-190	Okulärkontroll av kretskort	2 (S)	17-05-22
KBE EP-191	Leveranskontroll av elektrisk utrustning	1 (S)	09-10-07
KBE EP-192	FAT, Factory Acceptance Test	2 (S)	13-08-20
KBE EP-193	SAT, Site Acceptance Test	1 (S)	09-10-07
KBE EP-194	OAT, Operating Acceptance Test	1 (S)	09-10-07
Refererade Standarder		14 (S)	17-05-22