

Инфрачервено термографично изпитване

Номер	Наименование	Статус	Заменя/ще замени	Заменен/ще бъде заменен от	Етап (за проект)
prБДС EN 16714-1	Изпитване (контрол) без разрушаване. Термографично изпитване. Част 1: Общи принципи	Проект			40.60 - Край на общественото допитване
prБДС EN 16714-2	Изпитване (контрол) без разрушаване. Термографично изпитване. Част 2: Технически средства	Проект			40.60 - Край на общественото допитване
prБДС EN 16714-3	Изпитване (контрол) без разрушаване. Термографично изпитване. Част 3: Термини и определения	Проект			40.60 – Край на общественото допитване
БДС EN ISO 15349-2:2006	Нелегирана стомана. Определяне на ниско съдържание на въглерод. Част 2: Метод на инфрачервена абсорбция след изгаряне в индукционна пещ (с предварително нагриване) (ISO 15349-2:1999)	Действащ			
БДС EN ISO 15350:2010	Стомана и чугун. Определяне съдържанието на общ въглерод и сяра. Метод на инфрачервена абсорбция след изгаряне в индукционна пещ (рутинен метод) (ISO 15350:2000)	Действащ			
БДС EN ISO 9556:2002	Стомана и чугун. Определяне съдържанието на общ въглерод. Метод на инфрачервена абсорбция след изгаряне в индукционна пещ (ISO 9556:1989)	Действащ			
БДС EN 24935:1999	Стомана и чугун. Определяне съдържанието на сяра. Метод, използващ инфрачервена абсорбция след изгаряне в индукционна пещ (ISO 4935:1989)	Действащ			
БДС EN 10276-2:2004	Химичен анализ на черни метали. Определяне съдържанието на кислород в стомана и чугун. Част 2: Метод в инфрачервената област след стопяване под инертен газ	Действащ			

Номер	Наименование	Статус	Заменя/ще замени	Заменен/ще бъде заменен от	Етап (за проект)
БДС EN 13187:2000	Топлоизолация на сгради. Качествено откриване на топлинните разлики в строителните облицовки. Метод с инфрачервени лъчи (ISO 6781:1983, с промени)	Действащ			
prEN ISO 6781-1	Performance of buildings - Detection of heat air and moisture irregularities in buildings by infrared methods - Part 1 General Procedures	Проект			10.99 - Решение за приемане на новата тема
prEN ISO 6781-2	Performance of buildings - Detection of heat, air and moisture irregularities in buildings by infrared methods - Part 2: Equipment Requirements	Проект			10.99 - Решение за приемане на новата тема
prБДС EN ISO 6781-3	Характеристики на сгради. Намиране на топлинни, въздушни и влажностни неравномерности посредством инфрачервени методи. Част 3: Определяне на квалификацията на операторите на машини, анализаторите на данни и съставителите на протоколи (ISO/DIS 6781-3:2013)	Проект			40.60 - Край на общественото допитване
БДС EN 1767:2002	Продукти и системи за защита и възстановяване на бетонни конструкции. Методи за изпитване. Анализ чрез инфрачервена спектроскопия	Действащ			
БДС EN ISO 14720-1:2013	Изпитване на керамични суровини и основни материали. Определяне на съдържанието на сяр в прахообразни и гранулирани неокисляващи се керамични суровини и основни материали. Част 1: Методи за измерване чрез инфрачервени лъчи (ISO 14720-1:2013)	Действащ			
БДС EN ISO 15106-2:2006	Пластмаси. Фолио и листов материал. Определяне степента на преминаване на водни пари. Част 2: Метод за откриване на влага чрез инфрачервен сензор (ISO 15106-2:2005)	Действащ			
БДС EN 14255-2:2007	Измерване и оценяване на въздействието върху хора, изложени на инкоherentно оптично лъчение. Част 2: Лъчение във видимия спектър и инфрачервено лъчение от изкуствени източници на работното място	Действащ			

Номер	Наименование	Статус	Заменя/ще замени	Заменен/ще бъде заменен от	Етап (за проект)
БДС EN 14255-4:2007	Измерване и оценяване на въздействието върху хора, изложени на инкохерентно оптично лъчение. Част 4: Терминология и величини, използвани при измервания на ултравиолетово лъчение, лъчение във видимия спектър и инфрачервено лъчение	Действащ			
БДС EN ISO 21258:2010	Стационарни източници на емисии. Определяне на концентрацията на двуазотен монооксид. Сравнителен метод: Недиспергиращ инфрачервен метод (ISO 21258:2010)	Действащ			
БДС EN 14626:2012	Качество на атмосферния въздух. Стандартен метод за измерване на концентрацията на въглероден монооксид с недисперсионна инфрачервена спектроскопия	Действащ	БДС EN 14626:2006		
БДС EN ISO 13199:2012	Емисии от стационарен източник. Определяне на общи летливи органични съединения (TVOCs) в отпадъчни газове от негоривни процеси. Недисперсивен инфрачервен анализатор, оборудван с каталитичен преобразувател (ISO 13199:2012)	Действащ			
СД CEN/TS 16429:2013	Емисии от стационарни източници. Вземане на проба и определяне на съдържанието на водороден хлорид в тръбопроводи и комини. Инфрачервена аналитична техника	Действащ			
БДС EN 15058:2006	Емисии от стационарни източници. Определяне на концентрация по маса на въглероден монооксид (CO). Референтен метод: Недисперсионна инфрачервена спектрометрия	Действащ		prEN 15058 rev	
prEN 15058 rev	Емисии от стационарни източници. Определяне на концентрация по маса на въглероден монооксид. Стандартен референтен метод: недисперсионна инфрачервена спектрометрия	Проект	БДС EN 15058:2006		40.20 - Начало на обществено допитване

ISO Стандарти

Номер	Наименование	Статус	Заменя/ще замени	Заменен/ще бъде заменен от	Етап (за проект)
ISO 10878:2013	Non-destructive testing — Infrared thermography — Vocabulary	Действащ			
ISO 18434-1:2008	Condition monitoring and diagnostics of machines — Thermography — Part 1: General procedures	Действащ			
ISO 6781:1983	Thermal insulation — Qualitative detection of thermal irregularities in building envelopes — Infrared method	Действащ			
ISO/AWI 10880	Non-destructive testing – Infrared Thermography – General principles	Проект			20.00
ISO/AWI 10881	Non-destructive testing – Thermography – Guidelines for examination of electrical installations	Проект			20.00
ISO/AWI 18251-1	Non-destructive testing – Infrared Thermography – System and equipment – Part 1: Description of characteristics	Проект			30.60 - Comments on draft dispatched