

Izolační pláště pro IBC kontejnery

Izolační pláště jsou vyrobeny pro zvýšení tepelné izolace, urychlení procesu ohřevu, k delšímu uchování teploty nebo pro mechanickou a chemickou ochranu při skladování či během přepravy IBC kontejnerů. Izolační pláště jsou výborným doplňkem pro topné podložky, jelikož urychlují proces ohřevu obsahu kontejneru.

Izolační pláště **IJ-Deluxe** jsou určeny k izolaci a ochraně kontejneru. Plášť je vyroben z materiálu Cordura s teflonovým povlakem. Díky teflonovému povlaku má izolační plášť dobrou chemickou i mechanickou odolnost a vysoký stupeň voděodolnosti. Izolační plášť IJ-Deluxe kompletně zakrývá celý kontejner včetně víka a je opatřen suchými zipy usnadňující instalaci na kontejner. Plášť i víko obsahují strategicky umístěné otvory pro přístup k napouštěcímu a vypouštěcímu otvoru IBC kontejneru.

Izolační pláště **IJ-B** jsou navrženy pro izolování a udržení teploty uvnitř IBC kontejneru. Plášť je vyroben z nylonu, který odpuzuje vodu. Standardně se vyrábí na 1000 l kontejnery, ale je možné vyrobit i verzi pro kontejnery o velikosti 1250 l a 640 l. Tento izolační plášť neobsahuje žádné vstupní otvory. Instalace probíhá nasazením a nasunutím na kontejner.

Izolační pláště **IJ-BO** jsou navrženy pro izolování a udržení teploty uvnitř IBC kontejneru. Konstrukce pláště je stejná jako pláště IJ-B, je však navíc vybaven suchými zipy usnadňující instalaci na kontejner. Plášť dále obsahuje strategicky umístěné otvory pro přístup k napouštěcímu a vypouštěcímu otvoru IBC kontejneru.

Izolační pláště **IJ-G** jsou navrženy pro izolování a udržení teploty uvnitř IBC kontejneru. Plášť je vyroben z nylonu, který odpuzuje vodu. Izolační plášť se na kontejner nasazuje pomocí čtyř rychloupínacích přezek. Pokud se tento izolační topný plášť použije v kombinaci s IBC topným pláštěm, dojde vlivem snížení tepelných ztrát ke zkrácení doby ohřevu. Pro další snížení tepelných ztrát je vhodné doplnit tento plášť také izolačním víkem.

Ochranné pláště **IJ-PVC** jsou perfektní ochranou pro IBC kontejnery před vodou ve vlhkém prostředí. Plášť je vyroben z odolného PVC a montáž na kontejner je velice jednoduchá. Švy pláště jsou svařeny, díky čemuž je kryt dokonale vodotěsný. Rozměry ochranného pláště jsou navrženy tak, aby umožňovaly použití topného pláště pod tímto ochranným pláštěm. Díky tomu je možné provozovat topné pláště pro IBC kontejnery a nádrže i ve vlhkých podmínkách.

Izolační pláště **IJ-TBW** jsou navrženy pro izolování a udržení teploty uvnitř IBC kontejneru a minimalizaci tepelných výměn mezi okolím. Plášť je vyroben z hliníkové bublinkové fólie, která zabezpečuje optimální ochranu před slunečním zářením, blokuje a odráží přímé sluneční světlo. Díky tomu mohou být kontejnery přepravovány či umístěny venku bez případného poškození obsahu způsobeným přehřátím. Plášť kompletně zakrývá celý kontejner. Na víku je umístěn otvor pro přístup k plnicímu otvoru kontejneru.

Izolační víka **LID** a **LID-ECO** mohou být použita společně s IBC topnými plášti nebo s ochranným pláštěm IJ-G. Použití izolačního víka spolu s těmito produkty minimalizuje teplotní ztráty na minimum, díky čemuž dojde ke zvýšení rychlosti ohřevu nebo k delšímu udržení teploty. Materiál víka je Cordura s PTFE, resp. polyester (Eco verze).

IBC/IJ-DELUXE

IBC/IJ-B

IBC/IJ-BO

IBC/IJ-G

IBC/IJ-PVC

IBC/IJ-TBW

IBC/LID

IBC/LID-ECO

PŘEHLED NABÍZENÝCH PLÁŠŤOVÝCH OHŘEVŮ IBC KONTEJNERU

	IBC	Materiál	Rozměry	Barva
IBC/IJ-DELUXE	1000 l	Cordura + PTFE	4400 x 1000 mm	černá
IBC/IJ-B	1000 l	nylon	4400 x 1000 mm	modrá
IBC/IJ-BO	1000 l	nylon	4400 x 1000 mm	modrá
IBC/IJ-G	1000 l	nylon	4400 x 1000 mm	zelená
IBC/IJ-PVC	1000 l	PVC	4400 x 1000 mm	modrá
IBC/IJ-TBW	1000 l	bublinková Al fólie	4400 x 1000 mm	stříbrná
IBC/LID	1000 l	Cordura + PTFE		černá
IBC/LID-ECO	1000 l	polyester		černá / šedá